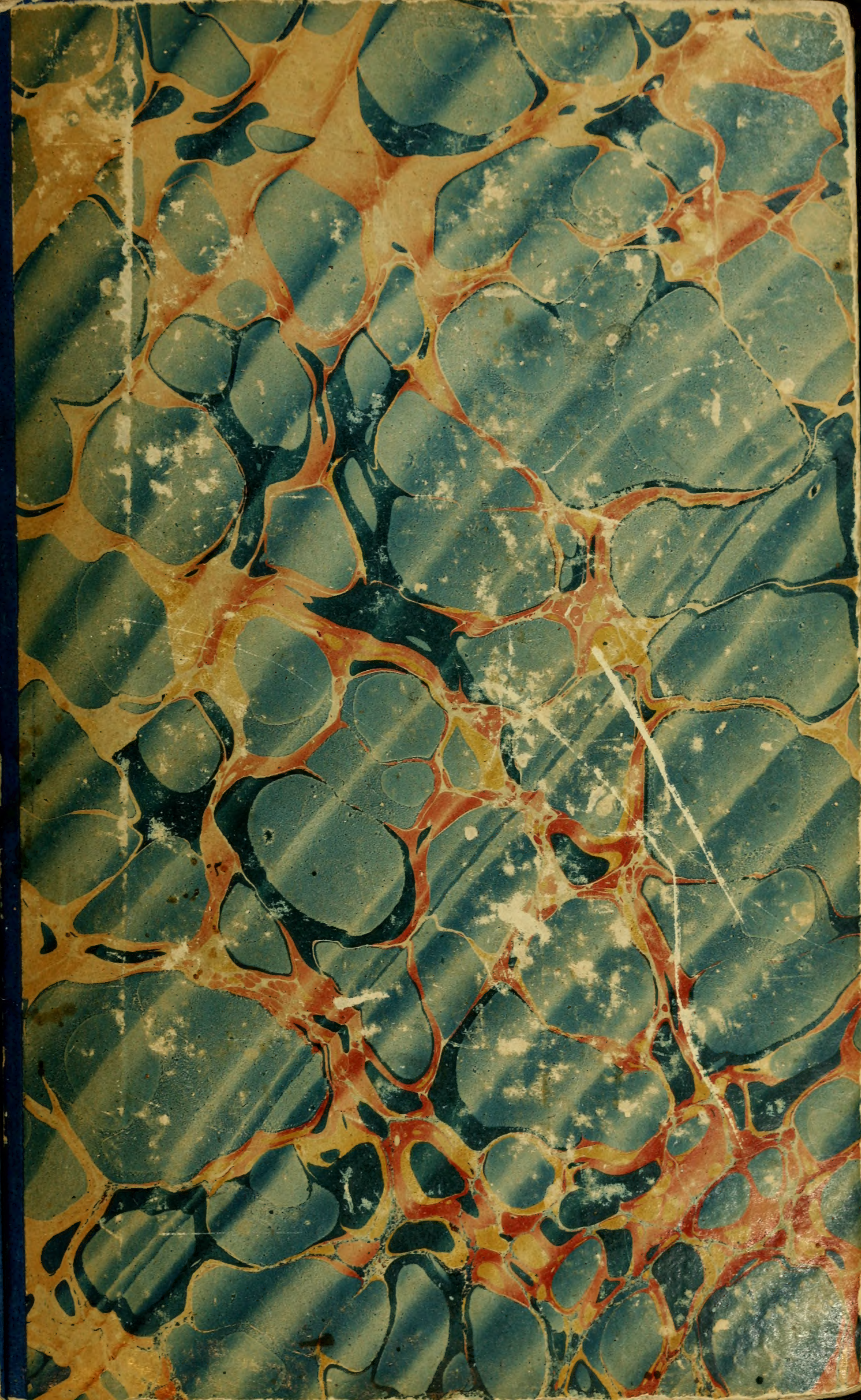


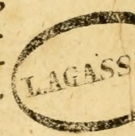


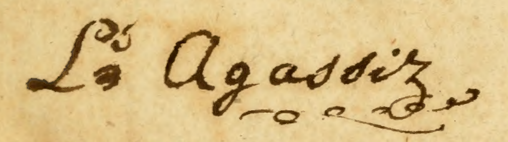
Versuch eines Systems der Amphibien

von

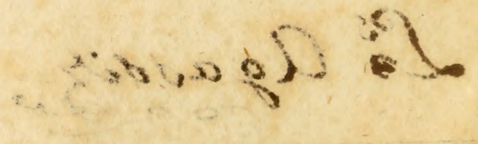
Blasius Merrem,

d. W. D.
ordentl. Prof. der Naturhistorie u. Kameralwissenschaften,
Kurfürstl. Hess. Hofrathe,
der naturf. Gesellschaften zu Berlin, Halle, Hanau und Marburg, der botan. zu Regensburg, der mineralog. zu Jena und Dresden, der Forst- und Jagdk. zu Waltershausen, zur Beförderung nützl. Künste in Frankfurt a. M., der Zeichnungs-Akad. in Hanau Mitgliede; der K. Akad. d. Wissensch. zu Berlin und der K. Gesellsch. der Wissensch. zu Göttingen Correspondenten.





Marburg,
bei Johann Christian Krieger. 1820.



TENTAMEN

SYSTEMATIS

AMPHIBIORUM

AUCTORE

BLASIO MERREM

PHILOS. DOCT.

HIST. NAT. NEC NON SCIENTT. OECON. ET POLIT.
PROF. P. O., AUGUSTISSIMO PRINC. ELECT. HASS.
A CONSILIIS AULAE.
SOCIETATUM PHYSICARUM BEROLIN. HALENS. HANOV. MARBURG.
BOTAN. RATISBON. MINERAL. JENENS. ET DRESD. VENATORIAE
WALTERSHUS. PROMOUEND. ARTIUM UTILIUM FRANCOF. ACAD.
PICTOR. HANOV. SOCIO. ACAD. REG. SCIENTT. BEROL. ET
SOCIET. REG. SCIENTT. GOTTING. LITERARUM COMMERCIO
IUNCTO.

MARBVRGI,

SVMPTIBVS JO. CHR. KRIEGERI. MDCCCXX.

[1820]

Den

um die Naturhistorie

Hochverdienten Männern

Herrn Ober-Medicinal-Rathe und Professor, Rittern

J. F. Blumenbach

in Göttingen,

Herrn Geheimen Medicinal-Rathe und Professor

C. A. Rudolphi

in Berlin,

Herrn Professor

J. G. Schneider

in Breslau,

Herrn Professor und Hofrathe

F. Tiedemann

in Heidelberg,

Herrn Professor

G. R. Treviranus

in Bremen,

widmet diesen Versuch

zum Beweise seiner innigen Verehrung

der Verfasser.

Vorrede.

Die Aufforderung, welche ich im Jahre 1800 von Herrn Kammerrath Bechstein erhielt, zu seiner *Uebersetzung von* Lacepede's *Naturgeschichte der Amphibien* eben so, wie es ihm Herr Professor Schneider versprochen habe, einen Band Zusätze zu liefern, gab mir die Veranlassung das System dieser Thiere, in soweit es die Gattungen und höhern Abtheilungen umfaſst, mit den Gründen der letztern, die sich nicht auf einzelne Theile, sondern auf die Abweichung oder Uebereinstimmung des Ganzen stützen, bis auf geringe Abänderungen *so* zu entwerfen und auszuarbeiten, wie es die Leser jetzt empfangen. Von wenigen Gattungen wagte ich es indeſs die Arten zu ordnen und sie durch Kennzeichen zu unterscheiden. Die Menge der Kupfer und die damaligen Zeitumstände hielten aber den Verleger ab, Herrn Schneider's und meine Zusätze herauszugeben, und durch die mannigfaltigen und verschiedenartigen Amtsgeschäfte, welche mir oblagen und noch obliegen, wurde ich verhindert, meiner Arbeit eine solche Gestalt zu geben, daſs sie, als für sich bestehend, erscheinen konnte. Vielleicht geschähe es auch noch nicht, wenn mich nicht theils das Unangenehme und zugleich Ehrenvolle dazu antriebe, daſs ich das, was mir vor neunzehn Jahren ausschlieſslich eigen war, von spätern Na-

PRAEFATIO.

Viro de zoologia syluarumque cura meritissimo Bechsteinio, A. C. N. MDCCC. me hortanti, vt cum optimo Schneidero supplementa ad versionem suam *Amphibiologiae Cepedianae* conscriberem, satisfacturus, Systema illorum animalium ipsum elaboraui, quod iam Tibi, L. B. paucis adiectis emendationibus et augmentis trado. Sola autem tunc temporis genera vlterioresque diuisiones comprehendebat, cum rationibus quibus nituntur, non ex singulis quibusdam partibus, sed ex varia totius Organismi compage aut partium consensu petitis. Paucorum tantum generum species in ordinem redigere et characteribus distinguere audebam. Iconum autem copia temporisque iniuria Bibliopolam, libri sumtus facientem et Schneideri et mea additamenta edere impediebat, ipse autem multis summeque diuersis officiis obrutus operi illam formam dare diu non potui, qua tanquam liber singularis in lucem prodire quiret. Sine dubio adhuc lateret nisi ingratum simul et honorificum illud mihi contigisset, vt in nouissimis temporibus illa ab aliis naturae scrutatoribus, et id quidem suo iure, viderem prolata, quae ante

turforschern, und zwar mit Recht jetzt als *ihr* Eigenthum vorgetragen finde, theils die übernommene Bearbeitung der besondern Geschichte der Amphibien für die *allgemeine Encyclopädie*, welche die Herren Ersch und Gruber herausgeben, mich genöthigt hätte, nicht nur mein System von neuem durchzugehn, sondern auch die Arten der Gattungen zu bestimmen. Wenn ich nun gleich in Ansehung der Schlangen, und insbesondere der Nattern glaube, daſs, ohnerachtet der vielen wichtigen Bereicherungen, welche auch die Kenntniſs von ihnen in neueren Zeiten erhalten hat, meine vor dreyſsig Jahren geäuſserte Meinung 1), daſs es noch nicht möglich sey, ein dauerndes System derselben zu errichten, und man sich vorläufig begnügen müsse, Stoffe zu demselben zu sammeln, noch gegenwärtig statt finde, so habe ich es doch versucht sie zu ordnen, weil ich dieser Ordnung für mich nicht entbehren konnte.

Aber nicht bloſs bey der Bestimmung der Arten der Schlangen, auch bey denen der Caretten, der Warane und anderer fand ich in den unvollkommenen Beschreibungen unüberwindliche Schwierigkeiten, selbst hin und wieder in der Festsetzung der Gattungen, ja sogar der höhern Abtheilungen. So bin ich ungewiſs, ob ich die mit Schildern bedeckten Land- und Süſswasser-Schildkröten als mehrere Gattungen oder nur als Familien derselben Gattung betrachten soll. Eben dieses ist mit den Linneischen Boen und den Pythonen, und mit mehreren andern der Fall. Ich habe daher zwar zahlreiche Arten, von denen ich mit Gewiſsheit behaupten zu können glaube, daſs sie zu Einer Gattung gehören, in Familien vertheilt, bey solchen aber, wo ich zweifelhaft war, ob sie nicht verschiedene Gattungen ausmachten,

---

1) *Beyträge zur Geschichte der Amphibien. I. Heft. Seite* 4 5.

nouemdecim annos propria mihi nouaque erant. Accedit, quod a Viris clarissimis Erschio et Grubero ad elaborandam specialem Amphibiorum historiam pro *vniuersali*, quam parant, *Encyclopaedia* inuitatus in perficiendo opere Systemate indigebam, in quo non genera modo, sed et species quantum fieri potest rite determinatae continerentur. Necessitate itaque vrgente, me non terruit certitudo, eam, quam ante hos triginta annos protuli 1) sententiam, quod nimirum Serpentum, imprimis Colubrorum, licet eorum cognitio per nuperos labores valde creuerit, Systema duraturum condendi tempus nondum adsit, et quod contenti esse debeamus materia ad construendum aedificium adferenda, adhuc valere, tentaui tamen, illos in ordinem quendam redigere, quia ipse illo carere non poteram, sperans audaces fortuna iuuari.

Sed non in Serpentibus solis, in Carettarum quoque, Varanorum, aliorumque speciebus digerendis ex descriptionibus imperfectis innumerabiles mihi nati sunt labores, imo non raro in stabiliendis generibus atque adeo diuisionibus maioribus. Dubius sane haereo, vtrum testudines terrestres et lutariae scutellis tectae varia constituant genera, an diuersas tantummodo eiusdem generis familias. Eadem dubia circa Boas Linnaei et Pythones locum habent. Hisce commotus numerosas quidem species, quas ad idem Genus pertinere, satis certus eram, in familias disposui; vbi autem incertus eram, an potius diuersa efficerent genera, ea ad modum Ill Cuvier, Zoologorum nostri temporis principis, in

Untergattungen, wie Herr Staatsrath Cuvier angenommen, und überlasse es jedem, wie er es will, oder es seiner genauern Kenntnifs nach für angemessener hält, entweder die Hauptgattung oder die Untergattung als Gattung zu betrachten; und daher haben auch beyde fortlaufende Zahlen erhalten.

Der äufsere und innere Bau der mehrsten Amphibien ist noch viel zu wenig untersucht, um zureichenden Stoff zur Bildung natürlicher Gattungen zu geben; ein bey ihnen um so fühlbarerer Mangel, da jener, besonders bey den Schlangen, so äufserst einfach ist. Dazu kommt noch, dafs manche äufsere Theile, welche zu *Unterscheidungsgründen* der Gattungen gewählt oder vorgeschlagen wurden, als solche durchaus nicht angesehen werden dürfen, obgleich sie oft dann als *Kennzeichen* der Gattung sehr gut angewendet werden können, wenn man sie bey allen dazu gehörenden Arten antrifft. Unstreitig z. B. müssen die giftigen Schlangen von den unschädlichen getrennt werden; denn das Daseyn eines hohlen Zahnes an jeder Seite der Oberkinnlade, die Absonderung eines blofs dadurch tötenden Saftes, dafs ein Tropfen desselben dem Blute anderer Thiere beygemischt wird, setzt eine Bestimmung und zugleich eine Beschaffenheit voraus, welche bey denen nicht statt finden kann, welchen diese furchtbare Waffe mangelt. Vergebens bemühte sich aber Gray 2) äufsere unterscheidende Merkmahle der giftigen Schlangen zu finden, weil er sie in einzelnen Theilen suchte; die Verbindung mehrerer würde sie ihm dargeboten haben. Indessen ist doch eine giftige Schlange vorhanden, die im äufsern Baue gar keinen Unterschied von den unschädlichen Nattern zeigt,

---

2) *Philosophical Transact. LXXIX. p. 21.*

Genera et Subgenera diuisi, cuique linquens ad lubitum suum, aut pro meliore sua cognitione siue Genus maius siue minus tanquam *Genus* considerare, et hanc ob rem horum illorumque seriem numeris continuis distinxi.

In generibus constituendis naturam quam maxime ducem secutus sum. Res sane ardua, cum, externa aeque ac interna plurimorum Amphibiorum conformatione adhuc nimis neglecta, aut separandi aut coniungendi desint rationes. Hic cognitionis defectus eo grauius Amphibiorum scientiam premit, quo simplicior imprimis externa Serpentum facies notas characteristicas paucissimas praebet. Multae sane partes externae ab aliis ad distinguenda genera in censum vocatae vel etiam adhibitae ad hunc scopum minime adhiberi queunt, etiamsi in characterum numerum inire possent, si omnibus speciebus, ad idem genus pertinentibus, communes reperirentur. Sine omni dubio e. g., Serpentes venenati ab innocuis separandi sunt, cum dens perforatus in vtroque maxillae superioris latere, et secretio fluidi vel vna sanguini alterius animalis instillata guttula mortem inferentis, sane existentiae finem et corporis conformationem doceat, in animalibus, terribilibus hisce armis destitutis, haud repertam. Frustra autem Cel. Gray 2) notas Serpentum venenatorum externas quaesiuit, quippe quas in discretis ac singulis, et non, vt fieri debuisset, in pluribus partibus earumque conformatione reperiendas putauit. Vnicum certe tantum noui Serpentem in corporis externa facie ab innocuis Colubris nullo modo di-

Lacepede's *Haemachate* 3), den ich aus eigener Ansicht nicht kenne, und der vielleicht, vollkommener beschrieben, auch selbst in seinem Aeuſseren unterscheidende Merkmale darbieten würde. Aber wenn bey dieser die Giftzähne allein ihre schädliche Eigenschaft anzeigen sollten, so muſs man um so mehr bedauern, daſs selbst in Rücksicht mancher Schlangen die Ansichten getheilt sind, ob sie giftig seyen, oder nicht. So sollen nach Gray Coluber stolatus und mycterizans, denen Linné Giftzähne zuschrieb, keine, Coluber Cerastes, laticaudatus und fulvus aber, die nach Linné zu den unschuldigen gehören, sie besitzen. Coluber lemniscatus führt dagegen Gray so wie Linné unter die giftlosen Schlangen auf, da er doch nach Schneider und Cuvier Giftzähne besitzt, und nach dem letzteren sogar zu den gefürchtetsten Schlangen gehöret. Gray's verschiedene Ansicht liegt unstreitig zum Theil in seiner Art die Giftzähne aufzusuchen. Nachdem er dargethan hat, daſs weder die Länge noch die Beweglichkeit die Giftzähne auszeichne, behauptet er, daſs die giftigen Schlangen in der obern Kinnlade stäts an jeder Seite nur einen einzigen Giftzahn auſser der Reihe kleiner Zähne im Gaumen hätten, die giftlosen hingegen an jeder Seite eine Reihe Zähne sowohl in der Oberkinnlade als im Gaumen, mithin vier Reihen Zähne oben im Maule beſäſsen, und daſs man die eine oder andre Beschaffenheit leicht durch einen Pfriem entdecken könne, den man von der Spitze des Mundes zum Winkel desselben führe. Die Unrichtigkeit dieser Untersuchungsweise ist aber jetzt gar nicht mehr zu bezweifeln, da nach neuern Beobachtungen die Hydern (welche Gray für giftloſs erklärt), die Bungaren und die Kleinköpfe

---

3) Haemachates Sepedon. Sepedon Haemachates.

uersum, *Haemachatem* scilicet Cepedii 3), mihi ex autopsia ignotum; nec dubitari licet, illum accuratius descriptum etiam externas monstraturum notas, quibus distinguatur. Si autem vere in hac specie tela sola letiferam indicare vim valeant, maxime dolendum est, auctores etiam inter se dissentire de venenata quorundam serpentum indole. Grayo auctore Coluber stolatus et mycterizans telis carent, quibus Linnaeus ea tribuerat, Coluber e contrario Cerastes, laticaudatus et fuluus, qui secundum magni Systematis conditorem pro innocuis habendi sunt, illis instruuntur; Colubrum denique lemniscatum tam Linnaeus quam Grayus a veneni suspicione liberauerant, Schneiderus autem tela illi tribuit, et Cuvierus inter maxime noxios Serpentum recenset. Diuersa Grayi sententia sine dubio in modo quaerenda est, quo ad inuestiganda tela vtebatur. Post demonstrationem, qua probat, tela neque longitudine neque mobilitate a dentibus innocuis differre, telorum vnicum criterion in eo ponit, quod tela semper sola in maxillis superioribus haereant, nullisque comitata sint dentibus, qui in serpentibus venenatis in palato tantum infixi reperiantur, in innocuis autem in maxilla superiore aeque ac in palato, ideoque in his quaternae superiores inueniantur dentium series, quae ope subulae ab apice ad angulos oris ductae facile detegendae sint, si oculum fugiant. Fallacem autem hanc in tela inquirendi rationem satis arguunt recentiorum obseruationes, quibus constat Hydrorum (quos Grayus innocuos dicit), Bungarorum et Trimeresurorum maxillas superiores

in der obern Kinnlade aufser den gemeinen Zähnen Giftzähne besitzen. Das einzige Kennzeichen von Giftzähnen ist dieses, dafs sie hohl sind; ob sie das aber seyen, ist bey der oft aufserordentlichen Kleinheit der Zähne nicht selten sehr schwer zu untersuchen. Bey den Elapsarten vermag ich nicht zu entscheiden, ob sie giftig seyen oder nicht, weil ich bey sechs derselben weder zu behaupten noch zu verneinen wage, dafs die einzelnen Zähne in ihrer obern Kinnlade durchbohrt seyen; doch ist es mir wahrscheinlicher nach ihrer Lage, dafs sie Giftzähne seyen. Am auffallendsten ist in dieser Rücksicht diejenige Schlange, welche Linné unter dem Namen Coluber mycterizans im *Museum Adolphi Friderici tab.* 19. *fig.* 2. hat abbilden lassen, und welche von der, *ebendaselbst Taf.* 5. unter demselben Namen abgebildeten ganz verschieden ist. Entweder diese letztere, welche ich die *linkische Natter* nenne, oder auch die *rüsselige*, die *markgrafische* oder die *gefsnerische Natter* (denn alle diese wurden für Coluber mycterizans gehalten) waren es, welche Gray vor sich hatte, wenn er sagt, er habe mehrere Exemplare des Coluber mycterizans untersucht, und bey keinem (nach seiner Untersuchungsart) Giftzähne gefunden, denn alle diese haben in der obern Kinnlade mehrere Zähne, die *rümpfnasige Natter* dagegen, welche Linné *a. a. O. tab.* 19. abbildete, wenigstens bey dem Exemplare meiner Sammlung, an jeder Seite der Oberkinnlade nur einen einzigen sehr langen und starken, wie es mir scheint, undurchbohrten Zahn, den Linné unstreitig für einen Giftzahn ansahe. Dafs sie dieses einzelnen Zahns wegen von den übrigen Nattern zu trennen sey, ist mir, bey ihrer so grofsen Aehnlichkeit mit der *rüsseligen Natter* nicht wahrscheinlich.

Fürchtete ich nicht, die Gränzen einer Vorrede zu überschreiten, so würde ich hier noch

tela aeque ac dentes continere. Vnica telorum nota in illo consistit, quod canalem formant ad effundendum venenum. Vtrum autem caui sint dentes nec ne propter eximiam eorum tenuitatem saepius inuestigatu est difficillimum. De Elapibus discernere non audeo, venenatine sint nec ne, cum in sex earum speciebus, quas vidi, foramen in singulo vtriusque lateris maxillae superioris dente ne lentis vitreae quidem ope detegere potuerim, eius autem existentiam negare non audeam. Memorabilis certe hoc respectu Coluber est, quem mycterizantis nomine Linnaeus in *Museo Adolphi Friderici Regis tab.* 19. *fig.* 2. depictum dedit, et qui ab illo, quem eodem insignitum nomine *tab.* 5. eiusdem operis sistit, toto caelo diuersus est. Hunc posteriorem, quem *Colubrum Linkii* dico, aut *Colubrum nasutum*, C. *Marcgrauii* vel *C. Gesneri* (qui omnes pro C. mycterizante habiti sunt) Grayus sine dubio intelligit, dicens se plura Colubri mycterizantis specimina examinasse, nec in vllo tela reperisse: his nempe omnibus in maxilla superiore plures adsunt dentes, illi autem Colubro mycterizanti, quem Linnaeus *l. c. tab.* 19. pinxit, saltem in exemplari Musei mei, vtrinque in maxilla superiore vnicus adest dens longus fortisque, at, vt mihi videtur, imperforatus, quem Linnaeus sine dubio pro telo habuit. Caeterum illum Colubrum ob singulum hunc dentem a reliquis separandum non esse, imprimis propter magnam qui inter illum et C. nasutum est similitudinem, credo.

Multa sane adhuc de generibus dicenda restant, sed vereor ne praefationis limites excedam.

manches über die höheren Gattungen sagen; ich übergehe es aber lieber, und begnüge mich blofs zu bemerken, dafs ich zweifelhaft sey, ob ich nicht fehlte, wenn ich die drey Zünfte der *Schuppenpholidoten*, *laufende*, *kriechende* und *schleichende* annahm, und ob ich nicht entweder alle drey hätte ungetrennt lassen, oder fünf Zünfte annehmen müssen; da dem *Nacktauge*, welches vier Füfse besitzt, vielleicht die Augenlieder fehlen, hingegen, nach Herrn Cuvier dem *Akontias*, welcher Augenlieder hat, nicht nur die Füfse, sondern selbst die Spuhren eines Brustknochens, der Schlüsselknochen, der Schulterblätter und des Beckens mangeln, und er mit einer einzigen Lunge aber der Spuhr einer zweyten versehn ist, so dafs hier Uebergänge statt finden, welche die Trennung zu verbieten scheinen.

Dem gemeinen Sprachgebrauche habe ich so treu zu bleiben gesucht, dafs ich auch ohne Erklärung der Kunstwörter von jedem verstanden zu werden hoffen darf. Nur folgendes bedarf derselben. — Bey den *Schildern des Kopfes* habe ich dieselben Benennungen beybehalten, welche ich denselben in meinen Beyträgen gegeben hatte. Da ich nun nicht erwarten kann, dafs diese in den Händen vieler meiner gegenwärtigen Leser seyn werden, so wiederhohle ich sie hier mit den Abbildungen des Kopfes der Chirons-Natter, welcher ich noch die des Kopfes der prächtigen Eidechse beygefügt habe. Es heifst demnach

A. das Wirbelschild, die Wirbelschilder.
B. die Hinterhauptsschilder.
C. die Augenbraunschilder.
D. die Schläfenschilder.
E. die Stirnschilder.
F. die Schnautzenschilder.
G. das Rüsselschild.
H. die hintern Augenschilder.
I. die vordern Augenschilder.

Sufficiat itaque hoc tantum adiicere, me summo in dubio versari vtrum tres illae *Pholidotorum squamatorum* tribus, *gradientium* scilicet, *repentium* et *serpentium* naturae respondeant, an potius siue plane non disiungendae, siue in quinque tribus distribuendae sint, cum *Gymnophthalmus* quatuor pedibus praeditus palpebris careat, *Acontias* autem, Cuviero teste, oculorum palpebris munitus, sterno vero, scapulis, clauiculis et pelui destitutus, pulmonem maiorem cum secundo minore habeat. Transitus itaque adsunt, qui diuisionem vetare videntur.

Sermonem ad vulgarem loquendi vsum composui, spero itaque fore vt etiam sine explicatione terminorum artis ab omnibus intelligar. Sequentia solum explicatione indigent. Scutellis capitis nomina, quibus distinguerentur, danda erant. Latina, quantum fieri poterat, ad modum illorum formaui, quibus vernacula lingua in spicilegiis Amphibiologicis vsus eram. Sistitur itaque Tibi, L. B. in adiecta tabula caput Colubri carinati a latere et a parte supina et parte prona, cum capite Lacertae ocellatae, in quibus scutella literis notata sunt, quorum nomina Tibi trado:

A. Scutum vertebrale. Scuta vertebralia.
B. Scuta occipitalia.
C. Scuta superciliaria.
D. Scuta temporalia.
E. Scuta frontalia posteriora.
F. Scuta frontalia anteriora.
G. Scutum rostrale.
H. Scuta ocularia posteriora.
I. Scuta ocularia anteriora.

K. die Zügelschilder.
L. die Nasenlöcherschilder.
M. die Randschilder der obern Kinnlade.
N. das Lippenschild.
O. die Nebenschilder.
P. die vordern Rinnenschilder.
Q. die hintern Rinnenschilder.
R. die Randschilder der untern Kinnlade.
S. die Kehlenschuppen.
T. die Kehlenschilder.

Ferner heifst der *Rumpf*

gleichdick, wenn er vom Kopfe bis zum After fast gleiche Durchmesser hat.
spindelförmig, wenn der Durchmesser in der Mitte gröfser ist, wie am Kopfe und am After.

Der *Schwanz* heifst

dünn, wenn er an der Wurzel viel dünner ist, wie die Aftergegend.
stätig, wenn man an seiner Wurzel keinen beträchtlichen Unterschied zwischen seiner Dicke und der des Rumpfes wahrnimmt.

Ungern habe ich in die Kennzeichen das Verhältnifs der Länge des Schwanzes zu der des Körpers aufgenommen, weil der Schwanz so leicht abbricht, und dann wohl nie vollkommen wieder ersetzt wird. Beym Mangel anderer Kennzeichen war ich aber, besonders bey den so zahlreichen Nattern, dazu gezwungen. Seine verhältnifsmässige Länge zu bestimmen theile ich den Körper, d. h. den Rumpf mit Inbegriff des Kopfes in zwölf gleiche Theile, und nenne den *Schwanz*

sehrkurz, wenn er noch kein Zwölftheil,
kurz, wenn er etwa ein Zwölftheil (zwischen $\frac{1}{12}$ bis $\frac{1}{8}$),
sechstelig, wenn er ohngefähr ein Sechstheil (zwischen $\frac{1}{8}$ bis $\frac{5}{24}$),
viertelig, wenn er ein Viertheil ($\frac{5}{24}$ — $\frac{7}{24}$),
drittelig, wenn er ein Drittheil ($\frac{7}{24}$ — $\frac{3}{8}$),

K. Scuta lorea.
L. Scuta nasalia.
M. Scuta marginalia labii superioris.
N. Scutum labiale medium.
O. Scuta labialia accessoria.
P. Scuta mentalia anteriora.
Q. Scuta mentalia posteriora.
R. Scuta marginalia labii inferioris.
S. Squamae gulares.
T. Scuta gularia.

Truncus dicitur

aequalis, si a capite ad anum eandem fere obtinet crassitiem;

fusiformis, si medio crassior est, quam prope caput et caudam.

Cauda nominatur

tenuis, si subito in basi multo tenuior est trunco in regione ani.

continua, si basis caudae crassitie a regione ani parum differt.

Non sine haesitatione ad characteres specierum caudae proportionem ad corpus adhibui, quippe quae facile frangitur, et etiam, si reproducta est, vix vnquam iustam recipit longitudinem. Defectu tamen aliarum notarum imprimis in numeroso Colubrorum genere eam adhibere coactus fui. Ad determinandam rationem longitudinis caudae ad longitudinem corporis, i. e. trunci cum capite, corpus diuido in duodecim partes aequales seu *vncias*, diciturque *Cauda*

breuissima, quae tali vncia breuior est.

vncialis, i. e. duodecimae circiter parti aequalis (inter $\frac{1}{12}$ — $\frac{1}{8}$).

sextantalis, si parti sextae (inter $\frac{1}{8}$ — $\frac{5}{24}$),

quadrantalis, si parti quartae ($\frac{5}{24}$ — $\frac{7}{24}$),

trientalis, si parti tertiae ($\frac{7}{24}$ — $\frac{3}{8}$),

fünfzwölftelig, wenn er fünf Zwölftheile ($\frac{3}{8}$ — $\frac{11}{24}$),
mittelmäſsig, wenn er die Hälfte ($\frac{11}{24}$ — $\frac{13}{24}$),
siebenzwölftelig, wenn er sieben Zwölftheile ($\frac{13}{24}$ — $\frac{5}{8}$),
zweydrittelig, wenn er zwey Drittheile ($\frac{5}{8}$ — $\frac{17}{24}$),
dreyviertelig, wenn er drey Viertheile ($\frac{17}{24}$ — $\frac{19}{24}$),
fünfsechstelig, wenn er fünf Sechstheile ($\frac{19}{24}$ — $\frac{7}{8}$),
fastlang, wenn er eilf Zwölftheile ($\frac{7}{8}$ — $\frac{23}{24}$) von der Länge des Körpers hält.
lang, wenn er etwa eben so lang wie der Körper ist.
sehrlang, wenn er die Länge des Körpers ohngefähr um ein Viertheil übertrifft.
anderthalbig, wenn er sie um die Hälfte übersteigt.

Von den Gattungsnamen habe ich in beyden Sprachen die jetzt gewöhnlichsten beybehalten, sobald sie nicht vieldeutig waren, oder zu falschen Begriffen Veranlassung geben konnten, oder aus andern Gattungsnamen gebildet oder zusammengesetzt waren. So habe ich die Namen *Triton* und *Proteus*, welche Laurenti Amphibiengattungen gab, verändert, weil beyde, schon vor seiner Zeit, zur Bezeichnung anderer Thiergattungen angewendet waren. Ja ich habe, um alle Zweydeutigkeit zu vermeiden, oft die nach meinem Gefühle besten Namen nicht gebraucht. So würde ich die Seeschildkröten gewiſs mit Oppian und Nikandern *Chelys*, die Kufien *Aspis* genannt haben, wenn nicht diese Namen, jener zur Bezeichnung der Matamaten, dieser ganz andrer Schlangen gemiſsbraucht wären. Daſs ich übrigens, wenn ich in der wissenschaftlichen Sprache Ausdrücke wie den, *Schildkröte* verwerfe, weil die Thiere, welche man so benennt, keine mit Schildern bedeckte Kröten sind, nicht will, daſs man die Sprache des gemeinen Lebens nach der wissenschaftlichen modele, wird mir hoffentlich jeder zutrauen.

quincuncialis, si quinquies parti duodecimae ($\frac{3}{8}$ — $\frac{11}{24}$) par est.
mediocris, si dimidiam corporis longitudinem obtinet ($\frac{11}{24}$ — $\frac{13}{24}$),
septuncialis, si septies duodecimae parti ($\frac{13}{24}$ — $\frac{5}{8}$),
bitrientalis, si bis tertiae ($\frac{5}{8}$ — $\frac{17}{24}$),
dodrantalis, si ter quartae ($\frac{17}{24}$ — $\frac{19}{24}$),
longiuscula, si quinquies sextae ($\frac{19}{24}$ — $\frac{7}{8}$),
sublonga, si vndecies duodecimae corporis parti ($\frac{7}{8}$ — $\frac{23}{24}$) aequalis est.
longa, si longitudine corpus aequat.
longissima, si longitudinem corporis quarta circiter parte superat.
hemiolia, si corpore sesquilongior est.

Nomina generica nostris temporibus vsitatissima in vtraque lingua retinui, nisi ambigua erant, pluribusque corporibus naturalibus communia, aut in errorem inducentia, aut ex aliorum generum nominibus efficta vel composita. His rationibus ductus *Tritonis* et *Protei* nomina a Laurentio amphibiorum generibus imposita, cum aliis permutaui, quia iam ante eum pro designandis aliarum classium generibus adhibita erant. Imo, ad euitandam omnem ambiguitatem, meliora saepe nomina reieci. Lubentissime sane e. g. cum Oppiano et Nicandro testitudines marinas *Chelyes* et serpentes a me Cophias nominatas *Aspides* appellauissem, nisi vocabulis illis iam alii ad alia genera designanda abusi fuissent. Monitos tandem esse volo Lectores, me vocibus scientiae accommodatis, minusque in vita communi frequentibus, vtentem, linguam vulgarem immutare nolle, cuiuis enim suus loquendi vsus relinquendus est.

Ich erkenne sehr wohl, wie unvollkommen meine Arbeit sey, wieviel ich selbst, und vielleicht in kurzer Zeit, daran ändern und bessern werde, wenn ich Gelegenheit erhalten sollte, von mir nicht beobachtete Amphibien genauer zu untersuchen; gleichwohl halte ich es nicht für unnütz sie bekannt zu machen, da sie gewifs andern Gelegenheit zum Vergleichen, zum Bessern und dadurch zum Erweitern und Vervollkommnen der Wissenschaft geben wird. Meine Lage hat mir nur erlaubt, wenige Amphibien, etwa 160 bis 170 genau zu untersuchen, und doch gröfstentheils nur in fremden Sammlungen, und mithin nur in Ansehung ihrer äufseren Theile; wer glücklicher ist, tadle mich nicht wegen unvermeidlicher Fehler, berichtige aber dieselben und belehre das Publicum und mich. Nur dann werde ich den Zweck meiner Arbeit erreicht haben, nur dann mit meinem Systeme zufrieden seyn, wenn man mir das Zeugnifs wird geben können, dafs ich das System nicht *erfunden*, nicht *gemacht*, sondern die Amphibien, unsern gegenwärtigen Kenntnissen von ihnen gemäfs, geordnet habe.

Manchen Stoff zur Erweiterung ihrer besondern Kenntnifs habe ich noch liegen, und hoffe ihn von Zeit zu Zeit, als Fortsetzung meiner Beyträge gemeinnütziger zu machen. Ich werde zunächst die neuen und nicht hinlänglich bekannten Arten beschreiben und abbilden und Herr Bädeker in Essen wird bald die Fortsetzung meiner Beyträge zu drucken anfangen.

Bene sane noui, quam longe hoc meum opus a perfectione absit, quantum, et breui forsan tempore, mihi ipsi emendandum et immutandum erit, si Amphibiorum a me nondum obseruatorum accuratius examinandorum occasio contigerit; non tamen inutile puto publici illud iuris facere, quippe certe aliis ansam praebebit comparandi, emendandi, eoque ipso perfectionem scientiae promouendi. Mihi datum non fuit in plus quam 160 — 170 Amphibiorum species accuratius inquirere, et etiam in his, in aliorum Museis obuiis, externarum partium descriptione contentus esse debebam. Qui meliori vtitur fortuna me propter errores ineuitabiles reprehendere nolit, hoc potius curet, vt illos corrigat et publicum et me meliora doceat. Tunc demum laboris impensi finem assecutus, tunc demum cum Systemate hoc contentus ero, si testimonium mereri videar, hoc Systema non a me inuentum, non effictum esse, sed me Amphibia pro praesentis cognitionis eorum statu disposuisse, et in quantum hoc fieri potest, omnibus naturam dedisse et naturae suae omnia.

Sunt mihi adhuc plura aduersaria ad specialem Amphibiorum historiam facientia, quae si Deus vires et otium largiatur, ea forma qua priora spicilegia Amphibiologica publici iuris facere, et imprimis nouarum et minus cognitarum specierum descriptiones et icones edere apud animum constitui. Impensis Baedekeri, Bibliopolae Essensis, continuatio spicilegiorum meorum amphibiologicorum mox prelo subiicietur.



Amphibien.

AMPHIBIA.

Unterscheidende Eigenschaften der Amphibien.

Diejenigen Thiere, welche *Linné* zuerst *Amphibien*, *Brisson*, vielleicht besser, *Reptilien* nannte, und denen der erstere, auf eine unbegreifliche Weise, in der Folge die Knorpler und Nacktkiemer zugesellte, gehören mit den warmblütigen Thieren und den Fischen zu den *blutbegabten*, *wirbelsäuligen Thieren*, und stehen zwischen beyden in der Mitte, sind aber durch manche Eigenschaften auch von beyden wesentlich verschieden.

Die *Fortbewegungswerkzeuge* fehlen entweder als Glieder gänzlich, oder sind sonst wie bey den Säugethieren, nie wie bey den Fischen beschaffen; nämlich, wenn sie vorhanden sind, stäts zween oder vier Füſse, von welchen die vorderen an ein Schulterblatt befestigt sind, und aus Oberarm, Vorderarm und Vorderfuſs bestehen; die hintern sich mit einem Becken vergliedern, und in Schenkel, Schienbein und Hinterfuſs eingetheilt werden müssen. Nie haben sie wahre Floſsen.

Auch in Rücksicht der *Knochen* sind sie den warmblütigen Thieren näher verwandt. Diese sind nie Gräten, nie elastisch, biegsam, sondern hart und fest.

In Ansehung des *Blutes* stehen sie in der Mitte. Sie besitzen weniger Blut, und es ist wässeriger, wie bey den warmblütigen Thieren, aber es ist nicht so wässerig, und seine Menge gröſser, wie bey den Fischen.

DIFFERENTIAE AMPHIBIORVM

A

CAETERIS ANIMALIBVS.

Ea animalia, quae a LINNAEO primum *Amphibia*, a BRISSONIO, melius forsan, *Reptilia* dicta sunt, et ad quae ille, nescio a quo in errorem inductus, in posterioribus systematis editionibus pisces chondropterygios et branchiostegos referebat, cum animalibus calidi sanguinis piscibusque *Animalia sanguinea vertebrata* constituunt, et licet media inter illa et hosce, tamen ab vtrisque diuersa, suum sibi postulant locum.

Artus motioni dicati aut omnino nulli adsunt, aut illis, quos in mammalibus obseruamus, nunquam vero piscium pinnis similes sunt. Si modo illis gaudent, quatuor aut saltem duos constituunt pedes, quorum anteriores e scapula pendentes, humero, antibrachio et palma, posteriores, cum pelui articulum facientes, femore, tibia et planta constant.

Quo ad *ossium* structuram etiam haec propius ad calidorum animalium naturam accedit, quippe ossa nunquam illam mollitiem, flexibilitatem et elasticitatem habent, piscium ossibus communem, sed dura sunt atque firma.

Sanguinis conditio vere media. Minore scilicet adest quantitate et aquosior quam in calidis animalibus, nec tamen adeo aquosus et parcus quam in piscibus.

Die eigenthümliche *Wärme*, welche bey den warmblütigen Thieren 85 bis 104 Grad Fahrenh., bey den Fischen dagegen höchstens 8 Grad beträgt, ist bey den Amphibien höchstens 12 Grad, und veränderlicher, wie bey jenen, so dafs sie hierinn den Fischen mehr gleichen.

Die *Arterien* der warmblütigen Thiere und die der Fische sind mit Fleischfasern umgeben, und ihre *Venen* haben halbmondförmige Klappen; bey den Amphibien sind beyde Arten der Adern nicht verschieden, häutig und ohne Klappen. Nur bey einigen Arten umgeben die Arterien da, wo sie aus dem Herzen kommen, Fleischfasern.

Das *Herz* der warmblütigen Thiere hat stäts zwo Herzkammern und zwo Vorkammern; das der Fische Eine Herzkammer und Eine Vorkammer; das der Amphibien ist ein wahres Mittelding. Zwar hat es jederzeit nur Eine Herzkammer, diese ist aber in mehrere Fächer getheilt, welche unter einander in Verbindung stehn; eben so verhält es sich oft mit der Vorkammer, doch sind auch häufig zwo Vorkammern da.

Der *Kreislauf des Blutes* ist bey den Amphibien sehr wesentlich von dem der übrigen wirbelsäuligen Thiere verschieden, indem nur weniges Blut, höchstens ein Drittheil der ganzen Masse, aus dem Herzen zu den Lungen strömt, und das aus diesen zurückkehrende Blut sich vor oder in dem Herzen mit dem Blute des übrigen Körpers vermischt. Der Unterschied zwischen dem arteriellen und venösen Blute ist daher bey ihnen unbedeutend.

Die Amphibien *athmen* zwar wie die warmblütigen Thiere durch *Lungen* Luft, und haben, wie diese, einen *Kehlkopf*, eine *Luftröhre* und eine *Stimme;* ihre Lungen sind aber dünnhäutiger und zelliger. Ueberdem besitzen einige von ihnen in den ersten Zeiträumen ihres Lebens *Kiemen* zum Athmen von Wasser, wie die Fische; ja einige ihr ganzes Leben hindurch Kiemen und Lungen zugleich. Weit länger, wie die übrigen wirbelsäuligen Thiere können sie das Athmen entbehren, länger in unveränderter und verdünnter Luft, oder in schädlichen Gasarten le-

Proprius *Calor* in animalibus, calidis inde dictis, 85, imo interdum 104 graduum Fahrenheitianorum; in piscibus ad summum 8 graduum; in amphibiis vero 12 circiter graduum, minusque constans est, quam in calidis, ita vt hac in re piscibus magis conueniant.

Arterias, tam animalium calidi sanguinis quam piscium circuli musculares cingunt, *Venaeque* eorum valuulas semicirculares continent: in amphibiis autem vtrumque vasorum genus nullo modo differt, membranaceum est, valuulisque caret: solummodo in speciebus quibusdam arteriae, vbi e corde exoriuntur, fibris carnosis circumdantur.

Cor calidorum omnium binos ventriculos totidemque sinus continet, piscium autem vnico ventriculo et vnico constat sinu. Amphibiorum, medium inter vtrumque tenens, vnicum quidem ventriculum habet, sed in loculos diuisum inter se connexos eademque ratio sinus in aliis adest, in aliis autem duo adsunt sinus.

Circuitus sanguinis amphibiorum maxime a caeteris animalibus vertebratis differt, quippe parua tantum sanguinis copia, eiusque tertia ad summum pars ex corde pulmones adit, et inde reuertens (aut antequam cor intrauit, aut in ipso corde) reliqui corporis sanguini miscetur, vnde etiam sanguinis arteriosi venosique vix vlla diuersitas.

Amphibia quidem eodem ac calida modo *pulmonibus* aërem spirant, vti haec *larynge* et *aspera arteria* praedita sunt, et *vocem* edere valent; pulmonum autem structura magis membranacea magisque cellulosa est. Quaedam ex eis insuper in primis vitae stadiis ad instar piscium *branchiis* aquam spirant, imo quaedam per totam vitam pulmonibus simul branchiisque praedita sunt. Diutius quam reliqua animalia vertebrata respiratione carere, diutius aërem immutatum tenuemque aut mephiticum pati, et illa

ben, und, wenn sie auch keine Kiemen haben, lange unter dem Wasser ausdauern, ohne zu ersticken.

In der Bildung des *Ohres* stimmen die Amphibien in dem Gehörknöchelchen, welches das eyförmige Fenster verschliefst, mehr mit den warmblütigen Thieren, dagegen in der Bildung des Labyrinthes und der beym Eintrocknen kreideartigen Masse, welche dasselbe enthält, so wie durch den Mangel einer Schnecke mehr mit den Fischen überein.

Das *Gehirn* ist dagegen bey den Amphibien, wie bey den Fischen, klein im Verhältnifs zum Körper und zu den Nerven, und dagegen ihr Rückenmark sehr grofs, weshalb sie auch mit zerstörtem Gehirne noch beträchtlich lange leben können.

Endlich unterscheiden sich die Amphibien sowohl von den warmblütigen Thieren als von den Fischen, durch die lange anhaltende *Reitzbarkeit* ihrer Muskelfasern, ihre grofse *Ergänzungskraft*, und ihr *zähes Leben*.

Classen der Amphibien.

Die Haut bildet *Schilder* und
Schuppen . . . . . 1. PHOLIDOTEN.
Die Haut *glatt* oder *warzig* 2. BATRACHIER.

---

etiam quae branchiis carent, per satis longum tempus sub aqua sine suffocatione viuere possunt.

Aurium compage amphibia ossiculo fenestram oualem operiente magis ad calida animalia, labyrinthi autem conformatione, materiaque in illo contenta post exsiccationem cretacea, et cochleae defectu propius ad pisces accedunt.

Cerebrum amphibiorum, vt piscium, respectu corporis neruorumque paruum est; medulla autem dorsalis permagna, vnde destructo cerebro capiteque abscisso non statim moriuntur.

Denique amphibia tam ab animalibus calidis quam a piscibus differunt *irritabilitate* fibrarum muscularium diu durante, maxima *vi reproducendi* partes corporis amissas et *vita tenaci.*

CLASSES AMPHIBIORVM.

Corpus *pholide tectum* . . 1. PHOLIDOTA.
Corpus *glabrum aut verrucosum* . . . . 2. BATRACHIA.

Wesentlichste Unterschiede der beyden Classen der Amphibien.

I. *PHOLIDOTEN.*

Die *Haut* ist hornartig oder lederartig, und scheint durch weichere und dünnere Falten Schuppen, oder Schilder, oder beydes zu bilden.
Halswirbel mehrere.
Rippen umgeben einen grofsen Theil des Rumpfes.
Luftröhre durch Ringe gebildet.
Athmen jederzeit blos durch Lungen; haben nie Kiemen.
Das *Herz* bildet mehrere, doch mit einander in Verbindung stehende Herzkammern, aus denen zwo Arterien das Blut ausführen, so wie zwo Venen es den beyden Vorkammern wieder zuführen.
Die Männchen sind mit einer oder zwo *Ruthen* versehen.
Eyer weichschaalig.

II. *BATRACHIER.*

Die *Haut* ist weich, entweder ganz glatt oder warzig.
Halswirbel einer.
Luftröhre häutig.
Rippen entweder keine oder nur eine schwache Spuhr derselben
Athmen zwar im vollkommnen Zustande durch Lungen, haben aber vor der Verwandlung, und einige ihr ganzes Leben hindurch, Kiemen.
Das *Herz* hat eine einzige Herzkammer und eine einzige Vorkammer; eine einzige Arterie führt das Blut aus, eine einzige Vene dasselbe zurück.
Die Männchen haben keine *Ruthe*.
Eyer ohne Schaale.

Characteres praecipui vtriusque Amphibiorum classis.

I. PHOLIDOTA *Aristot.*

Corpus pholide (φολις) tectum, i. e. cute vel cornea vel coriacea, rugis mollioribus tenuioribusque distincta, squamas aut scutella, aut vtraque mentiente.
Vertebrae colli plures.
Costae perfectae.
Aspera arteria ex annulis conflata.
Respirant solummodo pulmonibus, nec vnquam branchiis praedita sunt.
Cordis ventriculus in loculos plures diuisus inter se communicantes arteriis duabus sanguinem emittit, per venas duas, in duplicem sinum reuersurum.
Penis vnus vel *Penes* duo.
Ouorum putamen molle.

II. BATRACHIA *Brongn.*

Corpus cute molli, vel glabra, vel verrucosa tectum.
Vertebra colli vna.
Costae aut omnino nullae aut imperfectae solaque costarum rudimenta.
Aspera arteria membranacea.
Respirant quidem pulmonibus in statu declarato, ante metamorphosin autem branchiis et quaedam huius classis animalia per integram vitam pulmonibus aërem, branchiis aquam.
Cor ventriculo vnico itemque vnico sinu constans, vnica arteria sanguinem fundit, vnica eum recipit vena.
Penis nullus.
Oua absque putamine.

ERSTE CLASSE.

PHOLIDOTEN.

Die Haut bildet Schilder und Schuppen.

Ordnungen, Zünfte und Stämme der Pholidoten.

I. SCHILD-PHOLIDOTEN. Die Haut bedeckt unmittelbar das Rückengewölbe und den Brustknochen.

II. PANZER-PHOLIDOTEN. Die Ohren bedeckt eine Klappe.

III. SCHUPPEN-PHOLIDOTEN. Lippen. Zähne. Keine Ohrenklappe.

1 LAUFENDE. Füſse vier, oder wenigstens zween Hinterfüſse; die Zehen vorwärts stehend.

5 GREIFENDE. Füſse vier, mit fünf Zehen, von denen je zween und drey verwachsen sind und entgegengesetzt stehen.

4 ZIEHENDE. Füſse nur vorn, hinten keine.

2 SCHLEICHENDE. Füſse keine. Augenlieder.

3 KRIECHENDE. Füſse und Augenlieder fehlen.

a. Groſsmäulige. *Entweder Kopf und Rumpf schuppig, oder Schilder unter dem Bauche.*

b. Engmäulige. *Rumpf schuppig; Kopf geschildet.*

CLASSIS I.
PHOLIDOTA.

Corpus pholidotum.

Ordines, Tribus et Stirpes Pholidotorum.

I. TESTVDINATA. Cutis fornice dorsi et sterno adglutinata.

II. LORICATA. Aures valuula clausiles.

III. SQVAMATA. Labia. Dentes. Aurium valvula nulla.

1 GRADIENTIA. Pedes quatuor aut saltem duo posteriores; digiti omnes antici.

5 PRENDENTIA. Pedes quatuor, digitis quinque binis ternisque coadunatis, oppositis.

4 INCEDENTIA. Pedes anteriores tantum, posteriores nulli.

2 REPENTIA. Pedes nulli. Palpebrae.

3 SERPENTIA. Pedes nulli. Palpebrae nullae.

a. Glutones. *Aut caput cum trunco squamis, aut abdomen scutis tectum.*

b. Typhilini. *Truncus squamosus; Caput scutatum.*

G r ü n d e

für das System der Pholidoten.

I. SCHILD-PHOLIDOTEN.

Die *Haut* ist hornartig oder lederartig, in wenige grofse, oft keine Schilder vertheilt, und bedeckt unmittelbar das grofse Gewölbe des Rückens und den Brustknochen.
Die *Kinnladen* bilden einen zahnlosen Schnabel.
Der *Quadratknochen* fehlt.
Halswirbel 8 — 9, beweglich.
Die acht *Rückenwirbel* und *Rippen* sind durch zwischen ihnen befindliche Knochenmasse unbeweglich.
Der *Brustknochen* sehr lang und sehr breit.
Schlüsselknochen auf jeder Seite zween.
Die *Luftröhrenäste* gehn bis zur Spitze der Lunge.
Die *Lungen* sind ganz getrennt und zellig, und erstrecken sich bis in den Unterleib.
Herzkammer zweyfächerig.
Zunge angewachsen.
Trommelfell unter der Haut verborgen. Keine Schnecke.
Harnblase vorhanden.
Ruthe undurchbohrt, einfach.
Mutterscheide einfach.
Fruchtbarkeit sehr grofs.

II. PANZER-PHOLIDOTEN.

Die *Haut* ist gröfsesten Theils in härtere Schilder vertheilt, und bedeckt das Fleisch unmittelbar.
Die *Kinnladen* sind mit Zähnen versehn und mit Lippen bedeckt.
Der *Quadratknochen* fehlt.
Halswirbel 7, fast unbeweglich.
Rückenwirbel und *Rippen* beweglich.
Brustknochen schmahl und lang.
Schlüsselknochen keiner.
Luftröhrenäste vertheilen sich in den Lungen.
Lungen ganz getrennt, gröfsesten Theils zellig, gehn nicht bis in den Unterleib.
Herzkammer dreyfächerig.
Zunge angewachsen.

Rationes
Systematis Pholidotorum.

I. *TESTVDINATA.*

Cutis cornea aut coriacea in paucas aut vix vllas lamellas diuisa, fornice dorsi sternoque adglutinata.
Os edentulum, rostratum.
Os quadratum nullum.
Vertebrae colli 8 — 9, mobiles.
Vertebrae dorsi octo et *Costae* per materiam intermediam osseam immobiles.
Sternum longissimum latissimumque.
Clauiculae vtrinque duae.
Bronchi ad finem pulmonum penetrant.
Pulmones separati, cellulosi, abdomen intrant.
Ventriculus cordis bilocularis.
Lingua affixa.
Membrana tympani cute communi tecta. *Cochlea* nulla.
Vesica vrinaria instruuntur.
Penis imperforatus, simplex.
Vagina simplex.
Oua plurima.

II. *LORICATA.*

Cutis maxima ex parte in scutella dura diuisa, musculos immediate tegit.
Os dentatum, labiis clausum.
Os quadratum nullum.
Vertebrae colli 7, fere immobiles.
Vertebrae dorsi et *Costae* mobiles.
Sternum angustum, longum.
Clauiculae nullae.
Bronchi in pulmonibus in ramos diuisi.
Pulmones separati, maxima parte cellulosi, abdomen non intrant.
Ventriculus cordis trilocularis.
Lingua adnata.

Trommelfell mit einer Klappe verschlossen. Spuhr einer Schnecke.
Harnblase keine.
Ruthe durchbohrt und einfach.
Mutterscheide einfach.
Fruchtbarkeit grofs.

III. SCHUPPEN - PHOLIDOTEN.

Die *Haut* scheint Schuppen oder Schilder zu bilden, und bedeckt unmittelbar das Fleisch.
Die *Kinnladen* sind mit Zähnen versehn und mit Lippen bedeckt.
Ruadratknochen auf jeder Seite einer oder zween.
Halswirbel 2—4, beweglich.
Rückenwirbel und *Rippen* beweglich.
Brustknochen schmahl und klein, oder gar keiner.
Schlüsselknochen auf jeder Seite einer, oder keiner.
Die *Luftröhrenäste* reichen nur bis zum Anfange der Lungen.
Lungen entweder eine einzige, oder zwo, die in Verbindung mit einander stehen, und sich bis in den Bauch erstrecken.
Herzkammer zweyfächerig.
Zunge wenigstens etwas, oft sehr beweglich.
Trommelfell bald ganz offen, bald ganz bedeckt, bald gar keins. Keine Schnecke.
Harnblase keine.
Ruthe durchbohrt, doppelt.
Mutterscheide doppelt.
Fruchtbarkeit nicht sehr grofs.

1. LAUFENDE SCHUPPEN - PHOLIDOTEN.

Füfse haben sie entweder vier, oder wenigstens stäts die beyden Hinterfüfse, *Schulterblätter*, *Schlüsselknochen*, *Brustknochen* und *Becken.*
Gelenkkopf des Hinterhaupts zweyspaltig.
Wirbelknochen des Halses 5—7; des Rückens 11—20; der Lenden 4—9; des Kreuzes 2,
Lungen zwo.
Zunge bey einigen dick, ganzrandig oder schwach gekerbt, wenig beweglich und nicht ausstreckbar; bey andern dünn, tief gespalten, sehr beweglich und weit ausstreckbar, bey noch andern gekerbt, frey, aber wenig ausstreckbar.
Ohr, bis auf wenige Ausnahmen, offen. *Halbkreisförmige Röhren* knöchern.
Augen mit der Länge nach gespaltenen Augenliedern und einer Blinzhaut versehen; nur bey dem Nacktauge habe ich diese Bedeckungen nicht bemerkt; da ich nun gegen-

Membrana tympani valuula mobili tecta; *Cochleae* rudimentum.
Vesica vrinaria nulla.
Penis perforatus, simplex.
Vagina simplex.
Oua multa.

III. SQVAMATA.

Cutis squamas aut scuta mentiens musculos immediate tegit.
Os dentatum, labiis clausum.
Os quadratum vtrinque simplex vel duplex.
Vertebrae colli 2—4, mobiles.
Vertebrae dorsi et *Costae* mobiles.
Sternum vel breue et angustum, vel nullum.
Clauicula vtrinque vna vel nulla.
Bronchi non multum vltra pulmonum initium protenduntur.
Pulmo aut vnicus, aut pulmones duo, inter se aëris communicationem habentes, vltra thoracem extensi.
Ventritulus cordis bilocularis.
Lingua saltem ex aliqua parte, non raro tota mobilis.
Membrana tympani modo aperta, modo integumentis tecta, modo nulla. Cochlea nulla.
Vesica vrinaria nulla.
Penis perforatus, duplex.
Vagina duplex.
Proles non numerosa.

1. PHOLIDOTA SQVAMATA GRADIENTIA.

Pedes aut quatuor, aut saltem duo posteriores, *Scapulae, Clauiculae, Sternum* et *Peluis* omnibus.
Condylus occipitalis bifidus.
Vertebrae colli 5—7: dorsi 11—20; lumborum 4—9; ossis sacri 2.
Pulmones duo.
Lingua in aliis crassa, integra aut subemarginata, vix mobilis nec extensilis; in aliis tenuis, profunde bifurca valde mobilis et extensilis; in aliis denique crassiuscula, emarginata, libera sed parum extensilis.
Auris, si pauca excipias, aperta. *Canales semicirculares* ossei.
Oculorum tegumenta palpebrae longitudinaliter fissae et membrana nictitans. In solo Gymnophthalmo haec tegu-

wärtig meine ehemalige Beobachtung nicht prüfen kann, so verdient er in dieser Rücksicht, so wie in Rücksicht seiner innern Theile eine genauere Untersuchung.

A. TRAEGE.

Zunge ganz oder ausgerandet, wenig beweglich, nicht ausstreckbar.
Trommelfell sichtbar oder mit der Haut bedeckt.

B. SCHNELLE.

Zunge tief gespalten, weit ausstreckbar.
Trommelfell sichtbar.

C. NIEDRIGE.

Trommelfell liegt tief im offenen Gehörgange.

2. SCHLEICHENDE.

Füfse keine, aber Spuhren der *Schulterblätter*, der *Schlüsselknochen*, des *Brustknochens* und des *Beckens;* blofs bey der Gattung Akontias fehlen nach Cuvier alle diese Theile.
Gelenkkopf des Hinterhaupts dreyspaltig.
Wirbelknochen des Halses 2; des Rückens 30 und mehrere; der Lenden 0; des Kreuzes 1.
Lungen zwo.
Zunge gespalten, frey, ausstreckbar.
Trommelfell bald offen, bald unter der Haut verborgen. *Halbkreisförmige Röhren* häutig.
Augen durch der Länge nach gespaltene Augenlieder beschützt.

3. KRIECHENDE.

Füfse, *Schulterblätter*, *Schlüsselknochen*, *Brustknochen* und *Becken* fehlen gänzlich.
Gelenkkopf des Hinterhauptes dreyspaltig.
Wirbelknochen des Halses 0; des Rückens 50 — 300; der Lenden und des Kreuzes 0.
Lungen eine einzige, aber überdem gewöhnlich die Spuhr einer zweyten.
Zunge zweyspaltig, ausstreckbar.
Ohr versteckt. Kein *Trommelfell. Halbkreisförmige Röhren* häutig.
Augen ohne Augenlieder und Nickhaut, mit der gemeinen Haut bedeckt.

A. GROSSMAEULIGE.

Zwey *Quadratknochen* auf jeder Seite.
Oberkinnlade beweglich.

menta olim non reperi. Cum iam hanc obseruationem repetere et examini subiicere nequeam, hic serpens vlteriorem aliorum inquisitionum tam quoad hanc oculorum conformationem, quam quoad partes internas meretur.

A. ASCALABOTAE.

Lingua integra aut emarginata, parum mobilis, non extensilis.
Membrana tympani aut visibilis aut cute obtecta.

B. SAVRAE.

Lingua bifurca, valde extensilis.
Membrana tympani visibilis.

C. CHALCIDICI.

Membrana tympani in meatu auditorio aperto latens.

2. REPENTIA.

Pedes nulli, nihilominus tamen *Scapularum, Clauicularum Sterni* et *Peluis* rudimenta. Soli Acontiae, teste Cuuiero, omnia haec ossa desunt.
Condylus occipitalis trifidus.
Vertebrae colli 2; dorsi 30 et vltra; lumbales 0; sacrales 1.
Pulmones duo.
Lingua bifida, libera, extensilis.
Membrana tympani modo aperta, modo sub integumentis latens. *Canales semicirculares* membranacei.
Oculorum tegumenta palpebrae longitudinaliter fissae.

3. SERPENTIA.

Pedibus, *Scapulis*, *Sterno* et *Pelui* omnes omnino carent.
Condylus occipitis trifidus.
Vertebrae colli 0; dorsi 50 — 300; lumbales et sacrales 0.
Pulmo vnus, sed saepissime cum secundi rudimento.
Lingua bifida, extensilis.
Aures latentes. *Membrana tympani* nulla. *Canales semicirculares* membranacei.
Oculi cute communi tecti, absque palpebris et membrana nictitante.

A. GLUTONES.

Ossa quadrata vtrinque bina.
Maxilla superior mobilis.

Zähne in den Kinnladen und im Gaumen.
Eine *Lunge*, mit der Spuhr einer zweyten.

a. Mit lauter undurchbohrten Zähnen.

b. Mit undurchbohrten Zähnen und mit Giftzähnen in der obern Kinnlade.

c. Mit Giftzähnen aber mit keinen undurchbohrten Zähnen in der obern Kinnlade.

B. ENGMAEULIGE.

Ein *Quadratknochen* auf jeder Seite.
Oberkinnlade unbeweglich.
Zähne blofs in den Kinnladen.
Eine einzige *Lunge*.

4. ZIEHENDE.

Blofs *Vorderfüfse*, aber keine Hinterfüfse, daher *Schulterblätter*, *Schlüsselknochen* und *Brustknochen*, aber kein *Becken*.
Gelenkkopf des Hinterhauptes . . .
Wirbelknochen . . .
Lungen eine einzige.
Zunge gespalten, wenig ausstreckbar.
Trommelfell unter der Haut verborgen.
Augen durch Augenlieder verschliefsbar.

5. GREIFENDE.

Füfse vier mit fünf Zehen, die je zween und drey zusammen verwachsen und entgegengesetzt sind.
Gelenkkopf des Hinterhauptes einfach.
Wirbelknochen des Halses 3; des Rückens 17; der Lenden 3; des Kreuzes 1.
Lungen eine einzige, sehr grofs.
Zunge rund, vorn etwas spitz, hohl, äusserst weit ausstreckbar und klebrig.
Trommelfell unter der Haut verborgen.
Augen mit einem kreisförmigen Augenliede umgeben.

Dentes in maxillis et palato.
Pulmo vnus cum secundi rudimento.

a. Dentibus omnibus solidis.

b. Dentibus solidis et telis in maxilla superiore.

c. Telis in maxilla superiore, dentibus autem solidis in eadem nullis.

B. TYPHLINI.

Os quadratum vtrinque vnum.
Maxilla superior immobilis.
Dentes in maxillis tantum, in palato nulli.
Pulmo vnicus.

4. INCEDENTIA.

Pedes anteriores tantum, posteriores nulli; inde *Scapulae*, *Clauiculae*, *Sternum*, sed *Peluis* nulla.
Condylus occipitalis . . .
Vertebrae . . .
Pulmo vnus.
Lingua bifida, parum extensilis.
Membrana tympani sub cute latens.
Oculi palpebris muniuntur.

5. PRENDENTIA.

Pedes quatuor digitis quinque, quorum bini ternique coadunati et oppositi sunt.
Condylus occipitis simplex.
Vertebrae colli 3; dorsi 17; lumborum 3; ossis sacri 1.
Pulmo vnus, maximus.
Lingua teres, lumbriciformis, apice acutiuscula, caua, longissime proiicienda, muco viscido obducta.
Membrana tympani sub integumentis latens.
Oculorum tegmen palpebra circularis.

Gattungen der Pholidoten
mit äussern Unterscheidungszeichen.

I. SCHILD-PHOLIDOTEN.

* *Mit flossenförmigen Füssen.*

1.	1.	Carette.	*Schaale* hornartig.
2.	2.	Lederschild.	*Schaale* lederartig.

** *Mit zehigen Füssen.*

3.	3.	Knorpelschild.	*Schaale* lederartig.
4.		Testvde.	*Schaale* hornartig.
	4.	Matamate.	*Lippen* weich.
	5.	Emyde.	*Schnabel* hornartig. *Zehen* deutlich. *Brustknochen* ganz.
	6.	Terrapene.	*Brustknochen* mit beweglichen Klappen.
	7.	Chersine.	*Zehen* nicht getrennt.

II. PANZER-PHOLIDOTEN.

5.	8.	Krokodil.	

III. SCHUPPEN-PHOLIDOTEN.

1. LAUFENDE.

* *Vierfüssige.*

9.	12.	Drache.	*Rumpf* geflügelt.
12.	15.	Kropfling.	*Ohren* versteckt. *Vorderfüsse* 4zehig. *Hinterfüsse* fünfzehig.
13.	16.	Leyerkopf.	*Ohren* versteckt. *Füsse* fünfzehig. Keine *Flügel.*
14.		Galeote.	*Ohren* offen. *Kopf* und *Rumpf* schuppig. *Zehen* einfach.
	17.	Agame.	Keine *Schenkelöffnungen.*
	18.	Schleuderschwanz.	*Schenkelöffnungen.*
6.	9.	Gekko.	*Zehen* lappig, fast gleich lang.
7.	10.	Anolis.	*Zehen* lappig, von sehr ungleicher Länge.

Genera Pholidotorum cum characteribus externis.

I. TESTVDINATA.

* *Pedibus pinniformibus*

1. 1. CARETTA. *Testa* cornea.
2. 2. SPHARGIS. *Testa* coriacea.

** *Pedibus digitatis.*

3. 3. TRIONYX. *Testa* coriacea.
4. TESTVDO. *Testa* cornea.
 4. MATAMATA *Labia* carnosa.
 5. EMYS. *Labia* cornea. *Digiti* distincti. *Sternum* firmum.
 6. TERRAPENE. *Sternum* lobo anteriore aut vtroque mobili.
 7. CHERSINE. *Digitis* indistinctis.

II. LORICATA.

5. 8. CROCODILVS.

III. SQVAMATA.

1. GRADIENTIA.

* *Quadrupedia.*

9. 12. DRACO. *Truncus* alatus.
12. 15. PNEVSTES. *Aures* latentes. *Palmae* tetradactylae. *Plantae* pentadactylae.
13. 16. LYRIOCEPHALVS. *Aures* latentes. *Pedes* pentadactyli. *Alae* nullae.
14. CALOTES. *Aures* apertae. *Caput* et *Truncus* squamosa. *Digiti* simplices.
 7. AGAMA. *Pori femorales* nulli.
 18. VROMASTIX. *Pori femorales.*
6. 9. GEKKO. *Digiti* dilatati, subaequales.
7. 10. ANOLIS. *Digiti* dilatati, valde inaequales.

8.	11.	Basilisk.	Strahlige *Floſse.* *Zehen* einfach.
10.	13.	Leguan.	*Ohren* offen. *Rücken* gezähnelt. *Kehle* mit zusammengedrückter Wamme. *Zehen* einfach.
11.	14.	Wandler.	*Füſse* vier, fünfzehig. *Rücken* ungezähnelt. *Kopf* pyramidenförmig, mit kleinen Schildchen. *Kehle* faltig, sackförmig.
15.	19.	Stachelschwanz	*Kopf* und *Bauch* geschildet. *Rükken* schuppig. *Kehle* geschindelt.
17.	21.	Teju.	*Kopf* u. *Bauch* geschildet. *Rücken* schuppig. *Kehle* bildet 2 Falten.
18.	22.	Eidechse.	*Kopf* und *Bauch* geschildet. *Rücken* schuppig. *Halsband* von Schildern unter der Kehle.
19.	23.	Kurzbein.	*Kopf*, *Rücken* u. *Bauch* geschildet.
16.	20.	Waran.	*Kopf* u. *Rücken* schuppig. *Bauch* geschildet.
20.	24.	Skink.	*Kopf* mit groſsen Schildern. *Leib* schuppig. *Füſse* vier, fünfzehig. *Kehle* glatt, nicht ausdehnbar.
21.	25.	Nacktauge.	*Kopf* mit groſsen Schildern. *Leib* schuppig. *Vorderfüſse* vierzehig. *Hinterfüſse* fünfzehig.
23.	27.	Vierzehe.	*Füſse* vierzehig.
23.	26.	Seps.	*Füſse* dreyzehig. *Leib* geschindelt.
24.	28.	Chalcide.	*Füſse* dreyzehig. *Leib* geringelt.
25.	29.	Einfingfr.	*Füſse* vier, einzehig. *Leib* geringelt.
26.	30.	Einzehe.	*Füſse* vier, einzehig. *Leib* geschindelt.

** *Zweyfüſsige*, ohne Vorderfüſse.

27.	31.	Erdschleicher.	*Vorderfüſse* keine. *Hinterfüſse* zweyzehig. *Leib* geschindelt.
28.	32.	Bodenkriecher.	*Vorderfüſse* keine. *Hinterfüſse* einzehig. *Leib* geschindelt.
29.	33.	Afterfuss.	*Vorderfüſse* keine. *Hinterfüſse* ohne Zehen. *Leib* geschindelt.
30.	34.	Scheltopusik.	*Vorderfüſse* keine. *Leib* geringelt.

8. 11.	BASILISCVS.	*Pinna* radiata. *Digiti* simplices.
10. 13.	IGVANA.	*Aures* apertae. *Dorsum* denticulatum. *Gula* paleari pendulo compresso. *Digiti* simplices.
11. 14.	POLYCHRVS.	*Pedes* quatuor pentadactyli. *Dorsum* edentulum. *Caput* pyramidale, scutellatum. *Gula* plicata, saccata.
15. 19.	ZONVRVS.	*Caput* et *Abdomen* scutata. *Dorsum* squamosum. *Gula* imbricata.
17. 21.	TEIVS.	*Caput* et *Abdomen* scutata. *Dorsum* squamosum. *Gula* plicis duabus.
18. 22.	LACERTA.	*Caput* et *Abdomen* scutata. *Dorsum* squamosum. *Collare* sub gula.
19. 23.	TACHYDROMVS.	*Caput*, *Dorsum* et *Abdomen* scutata.
16. 20.	VARANVS.	*Caput* et *Dorsum* squamosa. *Abdomen* scutellatum.
20. 24.	SCINCVS.	*Caput* scutatum. *Corpus* squamosum. *Pedes* quatuor pentadactyli. *Gula* glabra, non dilatabilis.
21. 25.	GYMNOPHTHALMVS	*Caput* scutatum. *Corpus* squamosum. *Palmae* tetradactylae. *Plantae* pentadactylae.
23. 27.	TETRADACTYLVS.	*Pedes* tetradactyli.
22. 26.	SEPS.	*Pedes* tridactyli. *Corpus* imbricatum.
24. 28.	CHALCIS.	*Pedes* tridactyli. *Corpus* verticillatum.
25. 29.	COLOBVS.	*Pedes* quatuor, monodactyli. *Corpus* verticillatum.
26. 30.	MONODACTYLVS.	*Pedes* quatuor, monodactyli. *Corpus* imbricatum.

** *Bipedia*, palmis deficientibus.

27. 31.	BIPES.	*Palmae* nullae. *Plantae* didactylae. *Corpus* imbricatum.
28. 23.	PYGODACTYLVS.	*Palmae* nullae. *Plantae* monodactylae. *Corpus* imbricatum.
29. 33.	PYGOPVS.	*Palmae* nullae. *Plantae* adactylae. *Corpus* imbricatum.
30. 34.	PSEVDOPVS.	*Palmae* nullae. *Corpus* verticillatum.

2. SCHLEICHENDE.

31. 35.	Glaesner.	*Ohren* offen.
32. 36.	Blindschleiche.	*Ohren* versteckt. Mehrere *Schnauzenschilder.*
33. 37.	Akontie.	*Ohren* versteckt. *Schnautze* mit Einem grofsen Schilde bedeckt.

3. KRIECHENDE.

A. GROSSMAEULIGE.

36. 40.	Roller.	*Spornen* am After. *Kopf* nicht unterschieden.
37. 41.	Erix.	*Spornen* am After. *Kopf* unterschieden. *Schwanz* stumpf.
38. 42.	Schlinger.	*Spornen* am After. *Kopf* unterschieden. *Schwanz* verdünnt, unten mit lauter ganzen Schildern.
39. 43.	Python.	*Spornen* am After. *Schwanz* unten zum Theil oder ganz mit halben Schildern.
40. 44.	Skytale.	Keine *Spornen. Schuppen* des Rückens gleichgrofs. *Schwanz* unten mit ganzen Schildern.
42. 48.	Bungare.	Ungetheilte *Schilder* auf der Firste des Rückens und unter dem Schwanze.
51.	Viper.	Keine *Spornen. Kopf* schuppig, ohne *Grube* vor den Augen. *Bauch* geschildet.
59.	Krait.	*Schwanz* unten mit ganzen Schildern.
60.	Echidne.	*Schwanz* unten mit getheilten Schildern.
52. 61.	Kufie.	*Grube* vor den Augen. *Schwanz* endigt sich in eine Spitze.
53. 62.	Klapperer.	*Schwanz* endigt sich in eine gegliederte Klapper.
50. 58.	Adder.	*Wirbelschild* von kleinen Schildchen umgeben. *Schnautze* mit kleinen Schildchen bedeckt.
54. 63.	Langahe.	*Schwanz* unten theils schuppig, theils geschildet.
34. 38.	Waerzling.	*Kopf* u. *Leib* schuppig. *Schwanz* rund.
35. 39.	Fuehlnase.	Keine *Spornen. Bauch* geschildet. *Schwanz* rund, unten schuppig.

2. REPENTIA.

31. 35. Hyalinvs. *Aures* apertae.
32. 36. Angvis. *Aures* absconditae. *Scuta frontalia* plura.
33. 37. Acontias. *Aures* absconditae. *Rostrum* scuto lato indutum.

3. SERPENTIA.

A. glvtones.

36. 40. Tortrix. *Calcaria* ad anum. *Caput* indistinctum.
37. 41. Erix. *Calcaria* ad anum. *Caput* distinctum. *Cauda* obtusa.
38. 42. Boa. *Calcaria* ad anum. *Caput* distinctum. *Cauda* attenuata, subtus scutis integris.
39. 43. Python. *Calcaria* ad anum. *Cauda* subtus scutis aut omnibus aut ex parte diuisis.
40. 44. Scytale. *Calcaria* nulla. *Squamae* dorsi aequales. *Cauda* subtus scutis integris.
42. 48. Bvngarvs. *Scuta* integra in carina dorsi et sub cauda.
51. Vipera. *Calcaria* nulla. *Caput* squamosum. *Fovea* ante oculos nulla. *Abdomen* scutatum.
 59. Echis. *Cauda* subtus scutis integris.
 60. Echidna. *Cauda* subtus scutis diuisis.
52. 61. Cophias. *Fouea* ante oculos. *Cauda* apice terminata.
53. 62. Crotalvs. *Cauda* crepitaculo aucta.
50. 58. Pelias. *Scutum verticale* scutellis cinctum. *Frons* scutellis tecta.
54. 63. Langaha. *Cauda* subtus ex parte squamosa, ex parte scutellata.
34. 38. Acrochordvs. *Caput* et *Corpus* squamata. *Cauda* teres.
35. 39. Rhinopirvs. *Calcaria* nulla. *Abdomen* scutatum. *Cauda* teres, subtus squamosa.

41.		NATTER.	Keine *Spornen.* *Kopf* mit grofsen Schildern. *Mundesöffnung* weit, anfangs herabsteigend. *Nacken* nicht ausdehnbar. *Schwanz* unten mit lauter oder zum Theil halben Schildern und gerader kegelförmiger Spitze. Keine *Giftzähne.*
	45.	HURRIE.	*Schwanz* mit zum Theil ganzen Schildern.
	46.	NATTER.	*Schwanz* mit lauter getheilten Schildern. *Rüsselschild* convex, fest.
	47.	BAUMSCHNÜFFLER.	*Rüssel* spitz, biegsam. Ein oberes und ein unteres Rüsselschild.
47.	55.	SEPEDON.	Keine *Spornen.* *Kopf* mit grofsen Schildern. *Mundesöffnung* weit, anfangs herabsteigend. *Nacken* nicht ausdehnbar. *Schwanz* unten mit halben Schildern und gerader kegelförmiger Spitze. *Giftzähne.*
48.	56.	HOCHBRAUNE.	*Augenbraunschilder* hervorragend. *Schwanzspitze* hakenförmig.
49.	57.	NAJA.	*Nacken* ausdehnbar.
46.	54.	ELAPS.	*Mundesöffnung* klein, gerade. *Schwanz* unten mit lauter halben Schildern.
43.	49.	KLEINKOPF.	*Schuppen* auf dem Rückgrade schmäler wie die übrigen.
45.	53.	BREITSCHWANZ.	*Schwanz* zusammengedrückt. *Bauch* breitschildig.
44.		HYDER.	*Schwanz* zusammenfledrückt. *Bauch* mit Schuppen oder schmahlen Schildern bedeckt.
	52.	CHITTVLE.	*Bauch* mit Schildchen.
	51.	PELAMIDE.	*Bauch* mit Schuppen. *Kopf* geschildet.
	50.	BLATTSCHWANZ.	*Bauch* und *Kopf* schuppig.

41.	COLVBER.	*Calcaria* nulla. *Caput* scutatum. *Oris rictus* amplus, ab angulis descendens. *Ceruix* non expansilis. *Cauda* subtus aut tota aut magna ex parte scutis diuisis, et apice recto, conico. *Tela* nulla.
45.	HVRRIA.	*Scuta subcaudalia* ex parte integra.
46.	NATRIX.	*Scuta subcaudalia* omnia diuisa. *Scutum rostrale* vnum conuexum, firmum.
47.	DRYINVS.	*Rostrum* acutum mobile, scutis rostralibus duobus altero prono, altero supino.
47. 55.	SEPEDON.	*Calcaria* nulla. *Caput* scutatum. *Oris rictus* amplus ab angulis descendens. *Ceruix* non expansilis. *Cauda* subtus scutis diuisis, apice conico recto. *Tela.*
48. 56.	OPHRYAS.	*Scuta superciliaria* prominula. *Caudae* apex hamatus.
49. 57.	NAIA.	*Ceruix* expansilis.
46. 54.	ELAPS.	*Oris rictus* paruus, rectus. *Cauda* subtus scutis omnibus diuisis.
43. 49.	TRIMERESVRVS	*Squamae* in summo dorso reliquis angustiores.
45. 53.	PLATVRVS.	*Cauda* compressa. *Abdominis* scuta lata.
44.	HYDRVS.	*Cauda* compressa. *Abdomen* squamis seu scutellis angustis tectum.
52.	ENYDRIS.	*Abdomen* scutellatum.
51.	PELAMIS.	*Abdomen* squamatum. *Caput* scutatum.
50.	CHERSYDRVS	*Abdomen* et *Caput* squamosa.

B. ENGMAEULIGE.

55. 64. Blödauge. *Leib* geschindelt.
56. 65. Ringler. *Leib* geringelt.

4. ZIEHENDE.

57. 66. Streifling.

5. GREIFENDE.

58. 67. Chamaeleon.

B. TYPHLINI.

55. 64. Typhlops. *Corpus* imbricatum.
56. 65. Amphisbaena. *Corpus* annulatum.

4. INCEDENTIA.

57. 66. CHIROTES.

5. PRENDENTIA.

58. 67. CHAMAELEON.

ERSTE ORDNUNG.

SCHILD-PHOLIDOTEN. *a*)

Die *Haut* bedeckt unmittelbar das Rückengewölbe und den Brustknochen.

Keine *Zähne.*

A. *Geflofste Schild-Pholidoten.* *b*)

Die Füfse *bilden Flofsen.*

1. (I.) CARETTE *c*) Füfse flofsenförmig.
Rumpf mit hornartigen Schildern bedeckt.

schwarze 1. C. Schildchen der Scheibe 15, des Brustschildes 13. *d*)
Aufenthalt bey der Insel Ascension.
Schnabel *spitz, nicht gebogen, zahnlos.* Schaale *eyförmig, etwas gekielt.* 25 Randschilder. *An den* Füfsen *eine grofse Kralle in der Mitte, und eine andre, wenig bemerkbare, einer spitzen Schuppe ähnliche mehr am Rande.* Schwanz *kurz.*
Sollte sie von der folgenden wohl wesentlich verschieden seyn?

---

a) Schildkröte. Testudo. Χελωνη.
Testudo. Plin. Linn. Daud. Cheloniens. Brongniart in *Bullet. des Sciences par la Société philomat. No.* 35. Cuvier *regn. anim.* Cheloniens. Chelonii. Latreille. Testudinata Oppel.

b) Seeschildkröten. Meerschildkröten. Χελωναι θαλαττιαι. Testudines marinae.
Chelone. Chelonia. Brongniart. Dumeril. Oppel.

ORDO I.

TESTVDINATA. a)

Cutis fornice dorsali et sterno adglutinata.
Dentes nulli.

A. *Pinnata.* b)

Pedes *pinniformes.*

1. (1.) CARETTA. c) Pedes pinniformes.
Truncus scutellis corneis tectus.

atra. 1. C. scutellis disci 15, sterni 13. *d*)
Habitat in mari ad Insulam Adscensionis.
Rostrum *acutum non inflexum aut accipitrinum, edentulum.* Testa *ouata, subcarinata.* Scuta marginalia 25. Pedes *vnico vngue magno in medio et altero vix manifesto, squamae instar acutae exterius collocato.* Cauda *breuis.* Linn.
An satis a sequente diuersa?

Tortuës de mer. Daubenton *in Enc. méth.*
Chélones ou Tortues marines. Daud.
Sea Tortoises or Turtles. Shaw.

c) Χελυς. Oppian. Nicander.
Testudines marinae. Plin. *h. n. IX. c.* 10. *XXXII. c.* 4.

d) Testudo vnguibus acuminatis, palmarum plantarumque solitariis. Linn. *Mus. Princ. No* 7. = *Amoen. Acad. I.* 564.
Testudo atra. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 50.
Testudo Mydas γ. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 351.

papagey-schnäbelige 2. C. Schildchen der Scheibe 15, des Brustschildes 12. e)
Aufenthalt im Atlantischen *und* Mittelländischen Meere.
Schnabel *hakenförmig.* Mittlere Rückenschilder *gekielt.* Randschilder 27. Füſse *mit zwo Krallen.*

Cepedische 3. C. Schildchen des Brustschildes 14. *f*).
Aufenthalt . . .
Schildchen der Scheibe 13, *die mittleren schwach gekielt; des* Randes 25. Füſse *jeder mit einer Kralle.*
Vielleicht eine bloſse Abart der folgenden.

eſsbare. 4. C. Schildchen der Scheibe und des Brustschildes 13, Schnabel gezähnelt. * g)
Aufenthalt im Atlantischen Ocean.
Schnabel *gezähnelt, vorn stumpf, senkrecht; die Nasenlöcher am weitesten hervorragend.* Schilder *an einander stossend;* mittlere des Rückens *sechsseitig* und *fast ohne Kiel;* Randschilder 25. Krallen *an jedem Fuſse einer.* Schwanz *kürzer wie der Rückenschild.*

nashornige 5. C. Schildchen des Rückens und Brustschildes 13, Schnabel ungezähnelt.* h)

---

e) Testudo marina. Gesn. *Quadr. ov. p.* 112. *c. f. p.* 114. *Aquat. p.* 183. *c. f.*
Caoüanne. Rochef *h. n. des Isles Antilles p.* 248. *c. f. p.* 246. Lacep. *Quadr. ov. I.* 95.
Meerschildkröte. Meyer *Thiere m. Skel. I. S.* 25. *T.* 30. 31.
Seeschildkröten. Gottwald *Schildkr. S.* 6. *t. a-l.*
Testudo vnguibus acuminatis, palmarum duobus, plantarum vnico. Linn. *Amph. Gyllenb. No.* 22. = *Am. Acad. I. p.* 553.
Testudo Mydas α. Linn. *S. N. I. p.* 350.
Die amerikanische Carett-Schildkröte. Testudo Caretta. Walb. *Chelon. S.* . 18. 93. 101.
Testudo Cephalo. Schneid. *Schildkr. S.* 303.
Testudo Caretta. Schoepff *testud. p.* 67. *t.* 16. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 85. *t.* 11. 23. 24. 25.

f) Testudo cepediana. Daud. *rept. II. p,* 50.

g) Tortue franche. Feuillée *Journ. des Observ.* 1725. *p.* 127. Rochef. *h. n. des Isles Antilles p* 245.
Seba *Thes. I. t.* 79. *f.* 5. 7.
Testudo pedibus natatoriis, vnguibus acuminatis, palmarum plantarumque vnico. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 85.

Cephalo. 2. C. scutellis disci 15, sterni 12. *e*)
Habitat in Oceano Atlantico *et* Mari medit-terraneo.
Rostrum *accipitrinum.* Scutella dorsi *carinata*, marginalia 27. Vngues palmarum plantarumque *bini.*

Cepedii. 3. C. scutellis sterni 14. *f*)
Habitat . . .
Scutella disci 13, *mediis subcarinatis*, marginalia 25. Pedes *vnguibus solitariis.*
An mera sequentis varietas?

esculenta. 4. C. scutellis dorsi et sterni 13, rostro denticulato. * *g*)
Habitat in Oceano Atlantico.
Rostrum *denticulatum*, *obtusum*, *perpendiculare*, *naribus prominulis.* Scutella *contigua;* dorsi media *hexagona; vix carinata;* marginalia 25. Vnguiculi *palmarum plantarumque singuli.* Cauda *testa dorsali breuior.*

nasicornis. 5. C. scutellis disci et sterni 13, rostro edentulo. *h*)

Testudo pedibus natatoriis, vnguibus acuminatis solitariis rostro obtuso, testa ouata serrata, dorso carinato laeui. Gron. *Zooph. I. p.* 16.
Testudo Mydas *β.* Lin. *S. N. I. p.* 351.
Testudo marina rostro anserino. Walb. *Chelon. S.* 82. 124.
Ingens testudo marina. Walb. *Chelon. S.* 88. 127.
Riesenschildkröte. Schneid. *Schildkr. S.* 48.
Testudo viridis. Schneid. *Schildkr. S.* 299. *T.* 1. (Kopf.)
Testudo Mydas. Schoepff. *testud. p.* 73. *t.* 17. *f.* 1. Daud. *rept. II. p.* 10. Shaw. *G. Z. III. p.* 80. *t.* 22.

h) Sea Turtle. Edw. *birds t.* 106.
Testudo Caretta. Linn. *S. N. I. p.* 351.
Testudo pedibus pinniformibus, vnguibus acuminatis geminis, testa ouata serrata, dorso tuberculato. Gron. *Zooph. I. p.* 16
Caret. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 600.
La Tortue nasicorne. Lacep. *Quadr. Ovip. I. p.* 103. Bennat *Erp. p.* 21.
Testudo macropus. Walb. *Chelon. S.* 53. 112. Gmelin *Syst. Nat. Linn. I. p.* 1038.
Testudo imbricata. Schoepff. *test. p.* 72. *t.* 17. *f.* 1. Schn. *Schildkr. Erster Beytr. S.* 4.

Aufenthalt im Meere bei Amerika.
Der vorhergehenden in allem ähnlich, und vielleicht nicht als Art von ihr verschieden, nur der Schnabel *ganz zahnlos, und in der Mitte des Rüssels ragt eine* Spitze *vor den Nasenlöchern hervor. Die Füſse haben jeder zween* Nägel.

echte. 6. C. Schildchen des Rückens 13, des Brustschildes 12. *i*)
Aufenthalt im Weltmeere.
Schnabel *ganzrandig, etwas gebogen.* Schildchen *geschindelt.*

* * *

Thunbergische. 7. C. Füſse einkrallig; Schaale gekielt, gekerbt, hinten vierlappig. *k*)
Aufenthalt: Japan.

2. (2.) LEDERSCHILD. Füſse floſsenartig. Rumpf mit einer lederartigen Haut bedeckt.

streifiges 1. Lederschild. *l*)
Aufenthalt im mittelländischen *und im* Atlantischen Meere.

---

i) Scaly Tortoise. Grew *Mus. p.* 38. *t.* 3.
Seba *Thes. I. t.* 80. *f.* 9.
Testudo imbricata. Linn. *S. N. I. p.* 350. Schoepff *testud. p.* 83 *t.* 18. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 89. *t.* 26. 27.
Caret. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 105. *s.* 2.
Schieferartige Schildkröte. Testudo imbricata. Walb. *Chelon. S.* 46. 110.
Testudo Caretta. Bonnat. *Erp. p.* 21. Daud. *rept. II. p.* 39.

k) Testudo japanica. Thunberg in *N. Schwed. Abh. VIII. S.* 17. *T.* 7. Schneider in *Schrift. Berl. Naturf. Fr. X. S.* 266.

Habitat in Oceano Americano.
A praecedente parum diuersa, et forsan species non distincta; differt tamen Rostro *plane edentulo:* vmbone *rostri ante nares prominente et vnguibus, acuminatis geminis in palmis aeque ac plantis.*

imbricata 6. C. scutellis disci 13, sterni 12.
Habitat in Oceano.
Rostrum *integerrimum, subinflexum.* Scutella *imbricata.*

* * *

Thunbergii 7. C. pedibus vniunguiculatis, testa carinata crenata postice quadriloba. *k*)
Habitat in Iaponia.

2. (2.) SPHARGIS. Pedes pinniformes. Truncus cute coriacea tectus.

mercurialis 1. Sphargis. *l*)
Habitat in Mari mediterraneo *et* Oceano atlantico.

---

l) Testudo coriacea s. mercurialis. Rondel. *pisc. I. p.* 445. Gesn. *aquat. p.* 184. *c. f.*
Testudo coriacea. Linn. *S. N. I. p.* 350. Schneider *Schildkr. S.* 312. Latreille *rept. I. p.* 58. Daud. *rept. II. p.* 62. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 77. *t.* 21. Schoepff *testud. p.* 123. *t.* 29.
Luth. Daubenton in *Enc. méth.* Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 111. *t.* 3.
The spinous Tortoise. *Britt. Zool.* 8°. *III. p.* 1.

B. *Befusste Schild-Pholidoten.* m)

Füsse *in Zehen getheilt.*

3. (3.) KNORPELSCHILD. n) Zehen fünf, schwimmhäutig; nur drey mit Krallen.

Rumpf mit einer lederartigen Haut bedeckt.

Tirse 1. K. Schaale kreisförmig, glatt; vier Schwielen am Brustschilde; Nase cylindrisch, hervorragend; Schwanz versteckt. o)
Aufenthalt im Nil.

grünes 2. K. Schaale eyförmig, glatt; keine Schwielen am Brustschilde; Schwanz hervorragend. p)
Aufenthalt im Tiger *und* Euphrat.

chagrinirtes 3. K. Sieben Schwielen am Brustschilde; Schwanz hervorragend. q)
Aufenthalt in Coromandel.

beissiges 4. K. Schaale eyförmig, vorn und hinten körnig, zwey Schwielen am Brustschilde; Schwanz kaum hervorragend. r)
Aufenthalt in den Flüssen von Georgien *und* Carolina.

---

m) Land- und Fluss-Schildkröten.
Tortue de terre. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 689.
Testudo. Brongniart in *Bullet. des Sc. par la Soc. philom. No.* 36.
Amydae. Oppel *Rept. p.* 4. 6. 9.
Land- and fresh-water Tortoises. Shaw. *Gen. Zool. III. pag.* 9.

n) Geoffroy de St. Hilaire in *Annales du Mus. d'h. n. XIV.* Oppel *rept. p.* 10.

o) Testudo triunguis. Forskal *anim. p.* 18. Bonnat. *Erp. p.* 21. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1039. Schneider in *Schr. Berl. naturf. Fr. X. S.* 280.
Trionyx aegyptiacus. Geoffroy *l. c. p.* 12. *t.* 1. 2.

B. *Digitata.* m)

Pedibus *digitatis.*

3. (3.) TRIONYX. n) Pedes digitati, palmati, pentadactyli, triunguiculati.

Testa corio tecta.

aegyptiacus 1. T. testa orbiculata laeui, callis sterni quatuor, naso cylindrico prominulo, cauda latente. *o)*

Habitat in Nilo.

euphraticus 2. T. testa ouata glabra, callis sterni nullis, cauda prominente. *p)*

Habitat in Tigri *et* Euphrate.

coromandelicus. 3. T. callis sterni septem, cauda prominula. *q)*

Habitat in Coromandelia.

ferox 4. T. testa ouata antice et postice tuberculata, callis sterni duobus, cauda vix prominula. *r)*

Habitat in Georgiae *et* Carolinae *fluuiis.*

---

p) Testudo euphratica. Daud. *rept. II. p.* 305.
Trionyx euphraticus. Geoffr. *l. c. p.* 17.

q) La Chagrinée. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 171. *t.* 11.
Chagrinirte Schildkröte. Schneid. *Schildkr.* 2r *Beytr. S.* 22.
Testudo punctata. Bonnat. *Erp. p.* 30.
Testudo scabra. Latreille *rept I. p* 164.
Testudo granulata. Daud. *rept. II. p.* 81.
Testudo granosa. Schoepff *testud. p.* 127. *t.* 30.
Trionyx coromandelicus. Geoffr. *l. c. p.* 16. *t.* 5. *f.* 1.

r) Testudo ferox. Pennant in *Philos. Trans. LXI. p.* 166. *t.* 10. *f.* 3. † Schoepff *testud. p.* 88. *t.* 19. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1039. Schneid. *Schildkr. S.* 330. Latr. *rept. I. p.* 165. Daud. *rept II. p.* 69.
La Molle. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 137. *t* 7.
River Tortoise. *Arct. Zool. II. p.* 326
Trionyx Georgicus. Geoffr. *l c. p.* 17.

breites 5. K. Schaale kreisförmig, plattgedrückt, harsch. *s*)
Aufenthalt . . .

blumenbachisches 6. K. Schaale kreisförmig, gekielt, mit Längsreihen erhabener Tüpfelchen; vier Schwielen am Brustschilde; Schwanz verborgen. *t*)
Aufenthalt . . .

boddaertsches 7. K. Schaale kreisförmig mit Längsfalten; am vordern Rande körnig.
α. Fünf Sternzeichnungen hinten auf dem Rükkenschilde. *u*)
β. Zwey Schwielen am Unterleibe. *v*)
Aufenthalt: Java.

4. TESTVDE. Zehen mehr oder minder deutlich.

Rumpf mit hornartigen Schildchen bedeckt.

(4.) MATAMATE. *w*) Lippen weich.

Nase in einen Rüssel verlängert.

Zehen getrennt, mit spitzen Krallen.

gefranzte 1. T. M. Brustschild mit 13 Brustschildchen. *x*)
Aufenthalt: Südamerica.
Kinnladen *gleichlang*, *ganzrandig*. Kopf *gefranzt*. Schildchen *runzelig*, *die des Rükkens pyramidenförmig*. Zehen 5, 5; Krallen 5, 4. Schwanz *körnig*, *stumpf*.

---

s) Trionyx subplanus. Geoffr. *l. c. p.* 11.

t) Testudo membranacea. Blumenb. *Handb. d. N. G. S.* 230. Gmel. *S. N. L. I. p.* 267.
Testudo rostrata. Thunberg in *N. Schwed. Abhandl. VIII. S.* 172 *t.* 7. Schoepff *testud. p* 93. *t.* 20. Schneider *Schildkr. Vorr. S.* 46. *T.* 2. *Erster Beytr. S.* 12. *Schriften Berl. naturf. Fr. X. S.* 267.
Trionyx carinatus. Geoffr. *l. c. p.* 14. *t.* 4.

u) Testudo cartilaginea. Boddaert *Epist. de Testudine cartilag.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1039.

subplanus 5. T. testa orbiculata depressa punctato-scabra. *s*)
Habitat . . .

carinatus 6. T. testa orbiculata carinata punctorum eleuatorum seriebus striata, callis sterni quatuor, cauda latente. *t*)
Habitat . . .

stellatus 7. T. testa orbiculata plicis longitudinalibus striata, in margine anteriore tuberculata. *u*)
α. Stellulis quinque in parte postica scuti dorsalis. *u*)
β. Calli duo in parte prona. *v*)
Habitat in Iaua.

4. TESTVDO. Pedes digitati, digitis plus minus distinctis.

Testa scutellis corneis tecta.

(4.) MATAMATA. *w*) Labia mollia. Nasus in rostrum productus. Digiti distincti, vnguiculis acutis.

fimbriata 1. T. M. sterni scutellis 13. *x*)
Habitat in America meridionali.
Mandibulae *aequales*, *integerrimae.* Caput *fimbriatum.* Scuta *rugosa*, *dorsi pyramidalia.* Digiti 5, 5, Vngues 5, 4. Cauda *granulosa*, *obtusa.*

Testndo Boddaerti. Schneid. *Schildkr. Erster Beytr. S.* 9. *Tf.* 1. 2. *Schrift. Berl. naturf. Fr. X. S.* 265.
Trionyx stellatus. Geoffr. *l. c. p.* 13.

v) Trionyx iauanicus. Geoffr. *l. c. p.* 15.

w) Chelys. Dumeril. Oppel.

x) Testudo terrestris maior siue Raparapa. Barrère *hist. de la France équin. p.* 163
Testudo Matamata. Brugière in *Journ. d'hist. nat. No.* 7. *p.* 253. *t.* 13. † Daud. *rept. II. p.* 86. *t.* 20 *f.* 1.
Testudo fimbriata. Schoepff *test. p.* 67. *t.* 21. Schneid. *Schildkr. Erster Beytr. S.* 5. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1043.

zweyspiz-zige 2. T. M. Brustschild mit 12 Schildchen. *y)*
Aufenthalt: Brasilien.
Kinnladen *gekerbt.* Hals *gefranzt.* Schildchen *runzelig*, Randschildchen 25, *die beyden letzten zweyspitzig.* Schwanz *kurz.*

(5.) EMYDE. *z)* Zehen getrennt, mit spitzen Krallen.
Schnabel hornartig.
Brustbein unbeweglich.

bärtige 3. T. E. Zwey Bartfäden an jeder Seite der Unterkinnlade; 25 Randschilder; Vorderfüſse fünfkrallig, Hinterfüſse vierkrallig. * *a)*
Aufenthalt: Brasilien.
Schaale *elliptisch*, *flach-convex.* Schilder der Scheibe 13, *die mittleren flach, gegen das hintere Ende mit einem stumpfen Höcker;* des Randes 25; des Brustbeins 13; Kopf *plattgedrückt.* Füſse *fünfzehig; doch haben die hintern nur vier Krallen.* Schwanz *kurz*, *kegelförmig.* Schwimmfüſse.

flachköpfige. 4. T. E. mit gebrochenem Rücken. *b)*
Aufenthalt: Ostindien.
Schaale *oben flach, wie ein gebrochenes Dach; indem die mittleren Schilder der Scheibe flach, die an den Seiten gebrochen sind;* Rückenschilder 13; Randschilder 25; Bauchschilder 13. Brustschild *hinten gespalten.* Kopf *plattgedrückt.* Füſse 5, 5; Krallen 5, 4.

gehelmte 5. T. E. Bartfäden am Rande der Unterkinnlade; 24 Randschilder; Füſse fünfkrallig. *c)*
Aufenthalt: Ostindien.
Schaale *kreisförmig*, *gekielt*, *ganzrandig.* Schildchen *etwas rauh*, *am Rande schwach*

---

y) Testudo bispinosa. Daud. *rept. II. p* 94.

z) Testudines lutariae et quae in aqua dulci viuunt. Plin. *h. n. XXXII. c.* 4.
Emys. Brongn. Oppel.

a) Mitgetheilt von Sr. Durchl. dem Prinzen Maximilian von Wied-Neuwied. | Communicata a Serenissimo Principe Maximiliano Vedano Neovedano.

bispinosa 2. T. M. sterni scutellis 12. *y*)
Habitat in Brasilia.
Maxillae *crenulatae.* Collum *fimbriatum.* Scuta *rugosa;* marginis 25, *vltimis duobus bifurcatis.* Cauda *breuis.*

(5.) EMYS. *z*) Digiti distincti, vnguibus acutis.
Rostrum corneum.
Sternum immobile.

depressa 3. T. E. cirrhis duobus vtrinque ad maxillam inferiorem, scutellis marginalibus 25, palmis quinquungiculatis, plantis quadriunguiculatis.* *a*)
Habitat in Brasilia.
Testa *elliptica, depresso-conuexa,* Scuta disci 13, *mediis planis postice gibbis*; marginalia 25; sterni 13. Caput *depressum.* Pedes *pentadactyli, sed posteriores vnguibus tantum quatuor.* Cauda *breuis conica.* Pedes *palmati.*

planiceps 4. T. E. dorso infracto. *b*)
Habitat in India orientali.
Testa *superne plana, ad instar tecti infracti scuta scilicet disci media depressa, lateralia infracta sunt;* scutis disci dorsalis 13, marginis 25, sterni 13. Sternum *pone bifidum.* Caput *depressum.* Pedes 5, 5, vnguiculis 5, 4.

galeata 5. T. E. cirrhis ad marginem maxillae inferioris, scutellis marginalibus 24, pedibus quinquunguiculatis. *c*)
Habitat in India orientali.
Testa *orbiculata, carinata, integerrima.* Scutella *subscabrida, ad marginem substriata,*

---

b) Testudo platycephala. Schneider in *Schrift. Berl. naturf. Fr. X. S* 259. *t.* 7.
Testudo planiceps. Schoepff *hist. testud. p.* 115. *t.* 27.

c) Testudo scabra Retzii. Testudo galeata. Schoepff *testud. p.* 12. *t.* 3. *f.* 1.
Testudo galeata. Latr. *rept. I. p.* 152. Daud. *rept. II. p.* 136.
Testudo pedibus palmatis: testa orbiculata planiuscula: maxilla inferiore vtrinque barbata? Gron. *Zooph. I. p.* 16.

gestreift; der Scheibe und des Brustbeins 13. Brustbein *hinten abgestumpft.* Nasenlöcher *cylindrisch.* Schwanz *kurz, kegelförmig.* Schwimmfüſse.

schnappende 6. T. E. Brustschild viel schmähler und kürzer als das Rückenschild. *d*)
Aufenthalt: Nordamerica.
Schilder der Scheibe 13, *fast viereckig, etwas pyramidenförmig, runzelig;* des Randes 25, *die hintersten spitz, daher der Umfang hinten gezahnt.* Krallen 5, 4, *lang, spitz.* Schwanz *fast so lang als das Rückenschild.*

Spenglerische 7. T. E. Schaale mit fast gleichlaufenden Seiten und hinten gezahntem Rande. *e*)
Aufenthalt . . .
Schildchen *geschindelt, der Scheibe* 13, *alle gekielt.* Brustschild *schmahl.*

Gronovische 8. T. E. Füſse nackt, mit verbundenen Zehen; Schaale kreisförmig, gekielt, glatt, am Rande stumpf-gezähnelt; Brustschild hinten gespalten. *f*)
Aufenthalt . . .

gemahlte 9. T. E. Schaale hinten etwas ausgerandet; Zehen der Vorderfüſse kaum verbunden, der Hinterfüſse ganz verbunden. *g*)
Aufenthalt: Nordamerica.
Schaale *convex, sehr glatt.* Schildchen des Rückens 13, *fast viereckig,* des Randes 25, *des abgestumpften* Brustschildes 12. Krallen 5, 4. Schwanz *so lang wie ein Drittheil des Rückenschildes.*

---

d) Testudo serpentina. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 36 *S. N. I. p.* 351. Schneid. *Schildkr. S.* 337. Schoepff *testud. p.* 28. *t.* 6. Daud. *rept. II. p.* 98. Cuv. *r. a. II. p.* 12.

e) Spenglerische Schildkröte. Walbaum in *Schrift. Berl. naturf. Freunde VI. S.* 122. *Tf.* 6.
Testudo Spengleri. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1043. Daud. *rept. II. p.* 103.
Testudo serrata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 51. *t.* 9. *f.* 2.

disci *et* sterni 13. Sternum *postice truncatum.* Cauda *breuis*, *conica.* Pedes *palmati.*

serpentina 6. T. E. sterno multo angustiore et breuiore quam testa. *d*)

Habitat in America septentrionali.

Scuta disci dorsalis 13, *subquadrata*, *subpyramidalia*, *rugosa;* marginis 25, *posticis acuminatis*, *vnde limbus pone dentatus.* Vngues 5, 4, *longi*, *acuminati.* Cauda *testae fere longitudine.*

Spengleri 7. T. E. testae lateribus subparallelis, margine postico denticulato. *e*)

Habitat . . .

Scutella *imbricata*, disci 13, *omnia carinata.* Sternum *angustum.*

Gronouii 8. T. E. pedibus nudis palmatis, testa orbiculari carinata laeui margine obtuse serrato, sterno postice bifido. *f*)

Habitat . . .

picta 9. T. E. testa pone subemarginata, palmis subpalmatis, plantis palmatis. *g*)

Habitat in America septentrionali.

Testa *conuexa*, *laeuissima.* Scutella dorsi 13, *subquadrata*, marginis 25; Sterni *vtrinque obtusi integri* 12. Vnguiculi 5, 4. Cauda *tertiae partis testae aequalis.*

---

f) Testudo pedibus palmatis, testa orbiculari subconuexa, dorso carinato laeui, margine obtuse serrato, scutellis laeuibus. Gron. *Zooph. I. p.* 17.

g) Seba *Thes. I. t.* 80. *f.* 5.

Testudo picta. Schneid. *Schildkr. S.* 348. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1045. Schoepff *testud. p.* 20 *t.* 4. Latreille *rept. I. p.* 141. Daud. *rept. II. p.* 164. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 47.

aschfarbige 10. T. E. Schilder der Scheibe 15. *h*)
Aufenthalt: Nordamerica.
Sie soll nach Shaw *und* Daudin *das Junge der vorhergehenden seyn. Dagegen scheint aber die Zahl der* Rückenschilder *und der* Krallen *zu reden, deren sie nach Hrn.* Schneider *an allen Füſsen fünf hat.*

beschriebene 11. T. E. Zehen wenig verbunden. Krallen an den Vorderfüſsen 5, an den Hinterfüſsen 4; Kopf ziemlich spitz; Schaale hinten schwach gezähnelt; Brustschild hinten rund. *i*)
Aufenthalt . . .
Schildchen der Scheibe 13, des Randes 25, des Brustschildes 12.

schwarznäthige 12. T. E. Schildchen des Brustschildes 11. *k*)
Aufenthalt: Nordamerica.
Schaale *eyförmig.* Schildchen der Scheibe 13, des Randes 24. Brustschild *vorn zugerundet, hinten buchtig.* Füſse 5, 4.

getüpfelte 13. T. E. Schaale ganzrandig; Zehen frey. *l*)
Aufenthalt: Nordamerica.
Schaale *eyförmig, mäſsig erhaben, nicht gekielt, sehr glatt.* Schildchen der Scheibe 13, des Randes 25. Brustschild *vorn stumpf, hinten gespalten.* Füſse *schuppig.* Krallen 5, 4. Schwanz *etwa halb so lang wie die Schaale.*

Schildkröte 14. T. E. Kopf schwielig-schuppig; Zehen fast verbunden; Rückenschildchen 13,

---

h) The cinereous Tortoise. Brown *Ill. t.* 46. *f.* 1. 2.
Testudo cinerea. Bonnat. *Erp. p.* 25. Schoepff *testud. p.* 18. *t.* 3. *f.* 4. 5. (Brown) Schneider in *Schrift. Berl. naturf. Fr. X. S.* 268.
Die aschfarbige Schildkröte. Bechstein in Lacep. *Amphib. I. S.* 308.

i) Testudo scripta. Testudo scabra Thunberg. Schoepff. *testud. p.* 16. *t.* 3. *f.* 2 3. Daud. *rept II. p* 140.
Testudo pedibus palmatis, testa orbiculata planiuscula, scutellis dorsalibus carinatis? Gron. *Zooph. I. p.* 17.

cinerea 10. T. E. scutellis disci 15. *h*)
Habitat in America septentrionali.
Tam Shavius *quam* Daudinus *pullum praecedentis credunt. Huic tamen opinioni et* scutellorum disci *et* vnguium *numerus repugnare videtur, quorum secundum Ill.* Schneiderum *in omnibus pedibus quinque adsunt.*

scripta 11. T. E. pedibus subpalmatis, vnguiculis palmarum quinis, plantarum quaternis, capite acutiusculo, testa carinata pone subserrata, sterno pone rotundato. *i*)
Habitat . . .
Scutella disci 13, marginis 35, sterni 12.

glutinata 12. T. E. scutellis disci 11.
Habitat in America septentrionali.
Testa *ouata.* Scutella disci 13, marginis 24. Sternum *antice rotundatum, pone sinuatum.* Pedes 5, 4.

punctata 13. T. E. testa integerrima, pedibus fissis. *l*)
Habitat in America septentrionali.
Testa *oualis, modice conuexa, non carinata, laeuissima.* Scutella disci 13, marginis 25. Sternum *antice obtusum, postice bifidum.* Pedes *squamosi.* vnguiculis 5, 4. Cauda *fere dimidia testae longitudine.*

lutaria 14. T. E. capite calloso-squamoso, pedibus

Testudo verrucosa? Walb. *Chelon. S.* 62. 116. Daud. *rept. II. p.* 134.
La Raboteuse? Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 160. *t.* 10.
Testudo scabra? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1040. Daud. *rept. II. p.* 159.

k) Testudo glutinata. Daud. *rept. II. p.* 194. *t.* 24. *f.* 4.

l) Seba *Thes. I. t.* 80. *f.* 7.
Testudo punctata. Schneid. *Schildkr. 2r Beytr. S.* 30. *Schriften Berl. naturf. Fr. X. S.* 264. Schoepff. *testud. p.* 25. *t.* 5. Latr. *rept. I. p.* 110. Daud. *rept. p.* 159. *t.* 22.

ziemlich glatt; Schwanz fast mittelmäſsig. *m*)

α. Schildchen schwach gefurcht, in der Mitte glatt. *n*)

β. Schildchen in der Mitte getüpfelt. *o*)

γ. Schildchen glatt. *p*)

Aufenthalt: das gemäſsigte *und* mittägliche Europa *und die Gegenden* am Caspischen Meere.

Schaale *eyförmig, etwas erhaben, schwach gekielt.* Schildchen der Scheibe 13, des Randes 25, des Brustschildes 12. Zehen *der Vorderfüſse weniger stark verbunden, wie die der Hinterfüſse.* Schwanz *über ein Drittheil so lang wie die Schaale.*

schöne 15. T. E. Kopf glatt; Zehen verbunden; Schildchen des Rückenschildes mil Feldern und Rippen; Schwanz sieben-zwölftelig. *q*)

Aufenthalt . . .

Schaale *eyförmig, plattgedrückt, stumpf gekielt.* Schilder der Scheibe 13, des Randes 25, des Brustschildes 12. Zehen *und* Krallen 5, 4.

porphyrische 16. T. E. Schwanz gekielt; vier Höcker am After. *r*)

Aufenthalt: Neu-Holland.

Schaale *kreisförmig, flach;* Schildchen der Scheibe 13, des Randes 25, *von denen die beyden vordersten in eine Spitze verlängert sind.* Zehen *verbunden.*

---

m) Εμυς. Arist. *h. a. II. c.* 15. *V. c.* 33. *VIII. c.* 2. *p. a. II. c.* 8. *III. c.* 9. *Resp. c.* 1.
Testudo lutaria. Plin. *h. n. XXXII. c.* 4. Marsigli *Danub. IV. t.* 33. 34. Linn. *S. N.* I. *p.* 352. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1040. Schneid. *Schildkr. S.* 338.
Testudo orbicularis? Linn. *S. N. I. p.* 351. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1039.
Testudo europaea. Schneid. *Schildkr. S.* 323. Schoepff. *test. p.* 1. *t.* 1.

n) Wasserschildkröte. Meyer *Thiere mit Skel. I. S.* 25. *T.* 29.
Getüpfelte Landschildkröte. Gottw. *Schildkr. S.* 30. *T. K. fig.* 12.
La Jaune. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 135. *t.* 4.

fere palmatis, scutellis disci 13 glabriusculis, cauda fere mediocri.

α. Scutellis subsulcatis medio glabris. *n*)

β. Scutellis medio punctatis. *o*)

γ. Scutellis glabris. *p*)

Habitat in Europa temperata et meridionali *et ad* Mare Caspium.

Testa *ouata, conuexiuscula, subcarinata.* Scutella disci 13, marginis 25, sterni 12. Palmae *minus*, plantae *magis palmatae.* Cauda *tertia testae parte longior.*

pulchella 15. T. E. capite glabro, pedibus palmatis, scutellis testae areolatis late costatis, cauda septunciali. *q*)

Habitat . . .

Testa *ouata, depressa, obtuse carinata.* Scutella disci 13, marginis 25, sterni 12. Digiti *et* Vnguiculi 5, 4.

porphyrea 16. T. E. cauda carinata, tuberculis quatuor ad anum. *r*)

Habitat in Noua Hollandia.

Testa *orbiculata, depressa.* Scutella disci 13, marginis 25, *quorum* 2 *anteriora in acumen producuntur.* Pedes *palmati.*

Testudo europaea. Latreille *rept. I. p.* 103. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 30.

Testudo flaua. Daud. *rept. II. p.* 107.

o) La Bourbeuse. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 118. *t.* 4.

Testudo lutaria. Daud. *rept. II. p.* 115. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 32.

p) Die Kaspische Schildkröte. Gmel. *Reis. Rufsl. III. S.* 59. *T.* 10. 11.

Testudo caspica. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1041. Schneid. *Schildkr. S.* 344. Daud. *rept. II. p.* 124. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 63.

q) Testudo pulchella. Schoepff *test. p.* 103. *t.* 26.

Die schöne Schildkröte. Bechstein *Uebers.* Lacep. *Amphib. I. S.* 317.

r) Testudo porphyrea. Daud. *rept. II. p.* 142.

gefeldete 17. T. E. Schildchen am Rande gestreift; vier der mittelsten gekielt; Brustschild hinten gespalten. *s*)
Aufenthalt: Nordamerica.
Schaale *eyförmig, ziemlich erhaben, vorn ausgerandet, hinten gekerbt.* Schildchen der Scheibe 13, *wovon die vier ersten über dem Rückgrade gekielt sind;* des Randes 25, des Brustschildes 12. Krallen 5, 4.

netzförmige 18. T. E. Schaale ganzrandig, ohne Kiel; Schildchen gleichlaufend gestreift. *t*)
Aufenthalt: Carolina.
Schaale *verkehrt-eyförmig, etwas erhaben.* Schildchen der Scheibe 13, des Randes 25. Brustschild *länglich, hinten abgerundet.*

sägerandige 19. T. E. Füfse fünfkrallig; hinterste Randschilder zweyzahnig.
α. Schaale rundlich-elliptisch. *u*)
β. Schaale verkehrt-eyförmig. *v*)
Aufenthalt: Carolina.
Schaale *etwas erhaben, gekielt.* Schildchen des Rückens *gestreift*, der Scheibe 13, des Randes 25. Brustschild *länglich-eyförmig, hinten etwas ausgerandet.* Zehen *verbunden.* Schwanz *kurz.*
Vielleicht eine Abart der vorhergehenden.

rothbraune 20. T. E. mit 12 Randschildchen. *w*)
Aufenthalt: Ostindien.
Schaale kreisförmig. Schildchen der Scheibe 13, *am Rande schwach gestreift, in der Mitte glatt; des hinten ausgerandeten* Brustschildes 13. Krallen 5, 5.

langhalsige 21. T. E. Hals und glatter Kopf fast so lang, wie die Schaale. *x*)

---

s) Terrapin? Browne *Jam. p.* 466. †
Testudo palustris? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1041.
La Terrapène? Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 129.
Testudo centrata. Latreille *rept. I. p.* 145. *c. f.* Daud. *rept. p.* 153.
Testudo concentrica. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 43. *t.* 9. *f.* 1.

t) Testudo reticulata. Latr. *rept. I. p.* 124. Daud. *rept. II. p.* 144. *t.* 21. *f.* 3.

centrata 17. T. E. scutellis ad marginem striatis, vertebralibus quatuor carinatis, sterno pone bifido. *s*)
Habitat in America septentrionali.
Testa *oualis*, *subconuexa*, *antice emarginata*, *pone crenata.* Scutella disci 18, *quorum quatuor prima vertebralia carinata sunt*, marginis 25, sterni 12. Vnguiculi 5, 4.

reticulata 18. T. E. testa non carinata integerrima, scutellis striato-scabris. *t*)
Habitat in Carolina.
Testa *obouata*, *conuexiuscula.* Scutella disci 13, marginis 25. Sternum *oblongum*, *pone rotundatum.*

serrata 19. T. E. pedibus omnibus quinquunguiculatis, scutellis marginis postremis bidentatis.
α. Testa orbiculato-elliptica. *u*)
β. Testa obouata. *v*)
Habitat in Carolina.
Testa conuexiuscula, carinata. Scutella *dorsalia*, *striata*, disci 13, marginis 25. Sternum *ouato-oblongum*, *pone subemarginatum.* Pedes *palmati.* Cauda *breuis.*
An praecedentis varietas?

subrufa 20. T. E. scutellis marginalibus 12. *w*)
Habitat in India orientali.
Testa *orbicularis.* Scutella disci 13, *in margine obsolete striata*, *medio glabra*, sterni *pone emarginati* 13. Vnguiculi 5, 5.

longicollis 21. T. E. collo cum capite glabro eiusdem fere cum testa longitudinis. *x*)

---

u) Testudo serrata. Daud. *rept. II. p.* 148. *t.* 21. *f.* 1. 2.

v) Testudo rugosa. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 28. *t.* 4.

w) La Roussâtre. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 173. *t.* 12.
Testudo subrufa. Bonnat. *Erp. p.* 28. Latr. *rept. I. p.* 120. Daud. *rept. II. p.* 132.
Die röthliche Schildkröte. Schneid. *Schildkr. 2r Beytr.* S. 23.
Testudo badia. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 34.

x) Testudo longicollis. Shaw *Zool. New Holl. p.* 19. *t.* 7. *Gen. Zool. III. p.* 62. *t.* 16. Schoepff *testud. p.* 133.
Tortue à long cou. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 189.

Aufenthalt: Neu-Holland.
Hals *gekörnt.* Schildchen *fast lederartig.* Zehen *verbunden, vorn und hinten vier.* Schwanz *kaum merklich.*

* * *

schwarzköpfige 22. T. E. kastanienbraun, Kopf und Füſse schwarz, Schwanz kurz. *y*)
Aufenthalt: die Moluckischen *oder* Philippinischen Inseln.

(6.) TERRAPINE. Zehen getrennt mit spitzen Krallen.

Schnabel hornartig.

Brustschild bildet ein oder zwey Gewinde.

Boskische 23. T. T. Schaale glatt; Brustschild einklappig; Randschilder 20; Zehen verbunden. *z*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Schaale *eyförmig.* Schildchen der Scheibe 13, *des vorn ausgerandeten* Brustachildes 11; *vier* Bartfasern. Hals *und* Schwanz *warzig.* Zehen *verbunden.*

bisamduftende 24. T. T. Brustschild einklappig; Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse verbunden. *a*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Schaale *eyförmig, schwachgekielt.* Schildchen *etwas geschindelt,* der Scheibe 13, des Randes 24, des *vorn spitz-runden, hinten gespaltenen* Brustbeins 11. Kopf *plattgedrückt, spitz.* Krallen 5, 4.

röthliche 25. T. T. Brustschild zweyklappig; Schaale glatt; Randschilder 23; Schwanz mit krallenförmiger Spitze. *b*)
Aufenthalt: Nordamerika.

---

y) Testudo melanocephala. Daud. *rept. II. p.* 128.

z) Testudo pensyluanica Var. 3. Daud. *rept II. p.* 185. 187.

a) Testudo odorata. Latr. *rept. I. p.* 122. *c. f.* Daud. *rept. II. p.* 189. *t.* 24. *f.* 3.
Testudo pensyluanica sterno immobili? Schoepff *testud. p.* 110. *t.* 24. *B.*

Habitat in Noua Hollandia.
Collum *granulosum.* Scutella *subcoriacea.* Palmae plantaeque *tetradactylae palmatae.* Cauda *obsoleta.*

* * *

melanocephala 22. T. E. castanea, capite pedibusque nigris, cauda breui. *y*)
Habitat in insulis Moluccensibus *aut* Philippinis.

(6.) TERRAPENE. Digiti distincti vnguibus acutis.

Rostrum corneum.

Sterni lobo anteriore, aut vtroque mobili.

Boscii 23. T. T. testa laeui, sterno vniualui, scutis marginalibus 20, pedibus palmatis. *z*)
Habitat in America septentrionali.
Testa *ouata.* Scutella disci 13, sterni *antice emarginati* 11. Mentum *cirrhis quatuor.* Collum *et* Cauda *papillosa.* Pedes *palmati.*

odorata 24. T. T. sterno vniualui, palmis liberis, plantis palmatis. *a*)
Habitat in America septentrionali.
Testa *ouata, subcarinata.* Scutella *subimbricata*, disci 13, marginis 24. sterni *antice acute-rotundati*, *pone bifurci* 11. Caput *depressum, acutum.* Vnguiculi 5, 4.

pensyluanica 25. T. T. sterno biualui, testa glabra, scutellis marginalibus 23, cauda vnguiculata. *b*)
Habitat in America septentrionali.

---

b) Mud Tortoise. Edw. *Glean. t.* 287.
La Rougeâtre. Lacep. *Quadr. Ovip. I. p.* 164.
Testudo pensyluanica. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1042. Schoepff *testud. p.* 107. *t.* 24. *f. A.* Latreille *rept. I. p.* 133. Daud. *rept. II. p.* 182. *t.* 24. *f.* 1. 2.
Röthliche Schildkröte. Schneid. *Schildkr. S.* 347. *Zweyter Beytr. S.* 16.

Schaale *elliptisch, wenig erhaben, ganzrandig.* Schildchen *etwas geschindelt,* der Scheibe 13, *des vorn runden, hinten ausgerandeten* Brustschildes 11; Zehen *verbunden.* Krallen 5, 4. Schwanz *kurz.*

braune 26. T. T. Brustschild zweyklappig; Schaale glatt; Randschilder 24. *c)*
Aufenthalt: Amboina.
Schaale *eyförmig, convex.* Schildchen der Scheibe 13; Füſse *schuppig.* Zehen *verbunden,* 5, 4.

dreykielige 27. T. T. Brustschild zweyklappig; Schaale dreykielig, harsch. * *d)*
Aufenthalt . . .
Schaale *fast kreisförmig, wenig erhaben.* Schildchen der Scheibe 13; des Randes 33; des *vorn abgestumpften, hinten zugerundeten* Brnstschildes 11. Schwanz *sehr kurz.*

schwärzliche 28. T. T. Brustschild zweyklappig; Zehen halbverbunden. *e)*
Aufenthalt . . .
Schaale *rundlich, ziemlich erhaben, gekielt, ganzrandig.* Schildchen der Scheibe 13, *am Rande gestreift, sonst glatt,* des Randes 24, des *vorn runden, hinten ausgerandeten* Brustschildes 13. Zehen 5, 5. Krallen 5, 4.

dosenartige 29. T. T. Brustschild zweyklappig; Zehen frey. *f)*

---

c) Testudo amboinensis. Daud. *rept. II. p.* 309.
d) Seba *Thes. I. t.* 79. *f.* 1. 2.
Testudo scabra? Linn. *S. N. I. p.* 351. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 53.
Testudo tricarinata. Schoepff. *testud. p.* 9. *t.* 2. Latr. *rept. I. p.* 118. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 53. *t.* 21. *f.* 1. (Schöpff.)
Testudo Retzii. Daud. *rept. II. p.* 174.
e) La Noirâtre. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 175. *t.* 13.
Testudo subnigra. Latr. *rept. I. p.* 89. Daud. *rept. II. p.* 197.
f) Testudo virginiana. Grew *Mus. p.* 38. *t* 3. *f.* 2.
Land-Tortoise from Carolina. Edw. *birds t.* 205.
Testudo carinata. Linn. *S. N. I. p.* 353. Bonnat. *Erp. p.* 28. Shaw. *Gen. Zool. III. p.* 35.

Testa *oualis, planiuscula, integerrima.* Scutella *subimbricata,* disci 13, sterni *antice rotundati, pone emarginati* 11. Pedes *palmati.* Cauda *breuis.*

amboinensis 26. T. T. sterno biualui, testa laeui, scutellis marginalibus 24. *c)*
Habitat in Amboina.
Testa *oualis, conuexa.* Scutella disci 13. Pedes *squamosi, palmati* 5, 4.

tricarinata 27. T. T. sterno biualui, testa tricarinata scabra.* *d)*
Habitat . . .
Testa *suborbiculata, subconuexa.* Scutella disci 13, marginis 23, sterni *antice truncati, postice rotundati* 11. Cauda *perbreuis.*

nigricans 28. T. T. sterno biualui, pedibus semipalmatis. *e)*
Habitat . . .
Testa *suborbiculata, subconuexa, carinata, integerrima.* Scutella disci 13, *margine striata, caeterum glaberrima,* marginis 24, sterni *antice rotundati, pone emarginati* 13. Digiti 5, 5. Vnguiculi 5, 4.

clausa 29. T. T. sterno biualui, digitis liberis. *f)*
Habitat in America septentrionali.

Testudo carolina. Linn. *S. N. I. p.* 352. Bonnat. *Erp. p.* 28. Schneid. *Schildkr S.* 334. Latr. *rept. I. p.* 127. Daud. *rept. II p.* 207. *t.* 23. *f.* 1. 2. Shaw. *G. Z. III. p.* 36. *t.* 7. (Edw.)
La Bombée. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 164.
La Courte-queue. Lacep. *ib.* 169.
La Tortue à boite. Lacep. *ib.* 169.
Die Dosen-Schildkröte. Bloch in *Schrift. Berl. naturf. Fr. VII. S.* 131. *T.* 1. *VIII. S.* 18.
Chequered Tortoise. *Arct. Zool. II. p.* 328.
Testudo incarcerato-striata. Bonnat. *Erp. p.* 29.
Testudo incarcerata. Bonnat *ib.* 29
Testudo clausa. Gmelin *Syst. Nat. L. I. p.* 1042. Schneider in *Schr. Berl. naturf. Fr. X. S.* 270. Schoepff *testud. p.* 32. *t.* 7. Daud. *rept.. II. p.* 207. *t.* 23. *f.* 1. 2. Latr. *rept. I. p.* 139.
Testudo virgulata. Latr. *rept. I p.* 100. *c. f.* Daud. *rept. II. p.* 201. *t.* 23. *f.* 3. 4.

Aufenthalt: Nordamerica.
Schaale *eyförmig, erhaben, ganzrandig.* Schildchen der Scheibe 13, *am Rande schwach gefurcht, vier erste des Rückgrades schwach gekielt;* des Randes 25, *seltener* 24; des *ganzrandigen* Brustschildes 12. Krallen 5, 4. Schwanz *sehr kurz.*

(7.) CHERSINE. g) Füſse mit ungetrennten Zehen und stumpfen Krallen.

Schnabel hornartig.

Brustbein durch Knochennäthe mit dem Rückenschilde verbunden; unbeweglich.

(Schildchen *der Scheibe bey allen* 13, *des Brustschildes* 12.)

aufgestutzte — 30. T. C. Schaale eyförmig, gegen den Nacken aufsteigend. *h*)
Aufenthalt: Ostindien.
Schildchen *glatt, des Randes* 25. Brustschild *vorne abgestutzt, hinten zugerundet.* Schwanz *kurz, mit hornartiger Spitze.* Beine *körnig.* Krallen 5, 4.

Daudinsche — 31. T. C. Schildchen des Rückgrades schwachgekielt, des Randes 25; Beine schuppig. *i*)
Aufenthalt in den Wäldern von Guiana.
Schaale *eyförmig, ziemlich flach.* Schildchen *erhaben.* Brustschild *vorn ausgerandet, hingespalten.* Schwanz $\frac{1}{10}$, *dreykantig, spitz.* Krallen 5, 4.

bandige — 32. T. C. Schaale länglich, ziemlich flach; Schildchen alle eben, das erste gekielt, am Rande 27. *k*)
Aufenthalt: Zeylon.

---

g) Landschildkröten —
Testudines terrestres. Plin. *h. n. XXXII. c.* 4.
Testudo. Dumeril *Zool. anal. p.* 77. Oppel *rept. p.* 13.

Testa *ouata*, *conuexa*, *integerrima.* Scutella disci 13, *margine subsulcata*, *vertebralibus quatuor anterioribus subcarinatis;* marginis 25; *rarius* 24; sterni *integri* 12. Vnguiculi 4, 5. Cauda *breuissima.*

(7.) CHERSINE. *g*) Pedes clauati, digitis indistinctis, vnguiculis obtusis.

Rostrum corneum.

Sternum cum testa commissuris osseis iunctum, immobile.

(Scutella *disci* 13, *sterni* 12 *omnibus.*)

retusa 30. T. C. testa ouata versus collum reflexa. *h*)

Habitat in India orientali.

Scutella *laeuia*, marginalia 25. Sternum *antice truncatum*, *pone rotundatum.* Cauda *breuiuscula*; *cornu terminata* Crura *granulosa.* Vngues 5, 4.

punctularia 31. T. C. scutellis vertebralibus subcarinatis, marginalibus 25, cruribus squamosis. *i*)

Habitat in Guianae nemoribus.

Testa *ouata, subplana.* Scutella *eleuata.* Sternum *antice emarginatum*, *pone bifidum.* Cauda $\frac{1}{10}$, *triangularis*, *acuta.* Vnguiculi 5, 4.

fasciata 32. T. C. testa oblonga, depressiuscula, scutellis omnibus planis, primo carinato, marginalibus 27. *k*)

Habitat in Ceylona.

---

h) Tortue des Indes. *Mem. pour servir à l'hist. des anim. pag* 395 *c. f.*
Testudo indica. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1045. Schneider *Schildkr. S.* 355. Schoepff *testud. p.* 107. *t.* 22.

i) Testudo punctularia. Daud. *rept. II. p.* 249.

k) Testudo fasciata. Daud. *rept. II. p.* 294.

Schildchen *am Rande gefurcht, mit in der Mitte getüpfeltem Felde.* Brustschild *vorn abgestumpft, hinten gespalten.* Schwanz *kurz, spitz, körnig.* Fuſswurzel *schuppig.* Krallen 5, 4.

hügelige 33. T. C. Schaale halbkugelig; Schildchen erhaben, viereckig; Beine schuppenlos. *l*)
Aufenthalt am Vorgebürge der guten Hoffnung.
Schildchen *mit gefurchtem Rande, getüpfeltem Felde, das erste oft auch das zweyte des Ruckgrades schwach gekielt.* Brustschild *vorn ganz, hinten gespalten.* Schwanz *kurz, ohne hornartige Spitze.* Krallen 5, 4.

petschirte 34. T. C. Schaale länglich, flach-erhaben; Schildchen eben, erstes und zweytes der Mittelreihe gekielt, fünftes gewölbt, am Rande 26 oder 27. *m*)
Aufenthalt: das südliche Afrika.
Schaale *vorn und hinten gezähnelt. Felder der* Schildchen *getüpfelt. Zweytes und drittes Schild der Mittelreihe viereckig.* Brustschild *vorn abgestumpft, hinten gespalten.*

Die bandige, hügelige *und* petschirte Chersine *scheinen nur Eine Art auszumachen. Ob sie es wirklich sind, muſs die genauere Unntersuchung lehren.*

Mühlenbergische 35. T. C. Schaale länglich, mit eingedrückten Seiten, mäſsig erhaben, gekielt; Schildchen schwach gefurcht. *mm*)
Aufenthalt: Pensylvanien.

gelbe 36. T. C. Schaale fast ganzrandig; erste beyden Schildchen der Mittelreihe schwach gekielt; Randschilder 24; Vorderfüſse fünfkrallig, Hinterfüſse vierkrallig. *n*)

---

l) Testudo pusilla. Linn. *S. N I. p.* 353. Schneid. *Schildkr. S.* 356. Hagström in *N. Schwed. Abh. V. S.* 46.
Testudo africana. Herm. *Obs. Zool. I. p.* 218.

m) Testudo singnata. Walb. *Chelon. S.* 71. 120. *c. f.* Schoepff *testud. p.* 120. *t.* 28. *f.* 2. 3.
Testudo cafra. Daud. *rept. II. p.* 291.

mm) Testudo Mühlenbergii. Schoepff. *testud. p.* 132. *t.* 31.

Scutella margine sulcata, areolâ media punctata. Sternum *antice truncatum*, *postice bifidum*. Cauda *breuis*, *acuta*, *granulosa*. Crura *granulosa*. Pedum truncus *squamosus*. Vnguiculi 5, 4.

pusilla 33. T. C. testa hemisphaerica, scutellis conuexis trapeziis, cruribus nudis. *l*)

Habitat in Promontorio bonae spei.

Scutella *margine sulcata*, *areolâ punctatâ*, *vertebralium primo*, *interdum et secundo subcarinato*. Sternum *antice integrum*, *pone emarginatum*. Cauda *breuis*, *absque vngue*. Vnguiculi 5, 4.

signata 34. T. C. testa oblonga demisse-conuexa, scutellis planis, vertebralium primo et secundo carinatis, quinto fornicato, marginalibus 26 vel 27. *m*)

Habitat in Africa australi.

Testa *antice et pone denticulata*. Scutellorum *area punctulata*, *vertebralium secundum et tertium fere quadrata*. Sternum *antice truncatum*, *postice bifidum*.

An Chersine fasciata, pusilla *et* signata *vere specie diuersae sint*, *inquirant autoptae*.

Mühlenbergii 35. T. C. testa oblonga, modice conuexa carinata; lateribus retractis, scutellis leuiter sulcatis. *mm*)

Habitat in Pensyluania.

areolata 36. T. C. testa subintegra, scutellis vertebralibus binis prioribus subcarinatis, marginalibus 24; vnguiculis palmarum quinis, plantarum quaternis. *n*)

---

n) Seba *Thes. I. t.* 80. *f.* 6.
Testudo areolata. Thunberg in *N. Schwed. Abh. VIII. S.* 173. Schoepff *testud. p.* 104 *t.* 23. Schneider in *Schrift. Berl. naturf. Fr. X. S.* 267. Latreille *rept. I. p.* 157. Daud. *rept. II. p.* 287.
Areolirte Schildkröte. Bechstein in Lacep. *Amphib. I. S.* 355. *t.* 18 *f.* 2.
Testudo luteola? Daud. *rept. II. p.* 277. *t.* 25. *f.* 3.

Aufenthalt: Ostindien.
Schaale *elliptisch, mäfsig gewölbt.* Schildchen *fast viereckig, erhaben, mit gefurchtem Rande und vertieftem viereckigem harschen Felde.* Brustschild *vorn abgestutzt, hinten gespalten.* Schwanz *kurz.*

getäfelte 37. T. C. Schaale elliptisch; Schildchen am Rande gefurcht, im Felde getüpfelt; des Randes 23. * *o*)
Aufenthalt: Südamerica.
Schaale *stark gewölbt;* Schildchen *flach.* Brustschild *vorn abgestutzt, hinten gespalten* Krallen 5, 4.

echte 38. T. C. Schaale breit, verkehrt-eyförmig, hinten buckelig. Schildchen mit harschem Felde; Füfse schuppig. *p*)
Aufenthalt: die Länder am Mittelländischen Meere.
Schaale *stark gewölbt.* Brustschild *vorn schwach, hinten stark ausgerandet.* Schwanz *kurz, kegelförmig, mit krummer, hornartiger Spitze.* Krallen 5, 4, *zu Zeiten* 4, 4.

breitrandige 39. T. C. hinterer Rand durch grofse flache Schildchen gezahnt. *q*)
Aufenthalt: Südamerica?
Schaale *stark gewölbt, länglich, in der Mitte schmähler.* Schildchen *am Rande gefurcht, sonst glatt.* Brustschild *hinten gespalten.* Schwanz *kurz, dick, kegelförmig.* Beine *schuppig.* Krallen 5, 4.

---

o) Seba *Thes. I. t.* 80. *f* 2.
Testudo tabulata. Walb. *Chelon. S.* 75. 122. Schoepff *test. p.* 56 *t.* 12. *f.* 2. Daud. *rept. II. p.* 242.
Gmel. *S. N. L. I. p.* 1045. *No.* 33.
Testudo tessellata. Schneider in *Schriften Berlin. naturf. Fr. X. S.* 262.
Testudo graca. Herm. *Obs. Zool. I. p.* 219.

p) Χελώνη. Arist. *h. a. II. c.* 15. *VIII. c.* 17. *etc.*
Χελώνη χερσαία. Arist. *h. a. II. c.* 17. *p. a. III. c.* 8. *Resp. c.* 10.
Testudo terrestris. Gesn. *Quadr. ov. p.* 107. *c. f.* Raii *Quadr. p.* 243. Forsk. *anim. p.* 12.

Habitat in India orientali.

Testa *oualis, modice conuexa.* Scutella *subquadrangularia, eleuata, margine sulcata, areola quadrata depressa punctis eleuatis scabra.* Sternum *antice truncatum, postice bifidum.* Cauda *breuis.*

tessellata 37. T. C. testa oblonga, scutellis margine sulcatis areâ punctatis; marginalibus 23. * *o*)

Habitat in America meridionali.

Testa *valde conuexa.* Scutella *plana.* Sternum *antice truncatum, pone bifidum.* Vnguiculi 5, 4.

graeca 38. T. C. testa obouato-orbiculata pone gibba, scutellorum areolis punctato-scabris, pedibus squamosis.

Habitat in viciniis Maris mediterranei.

Testa *conuexa.* Sternum *antice minus, postice magis emarginatum.* Cauda *breuis, conica, apice corneo incuruato.* Vngues 5, 4, *non raro* 4, 4.

marginata 39. T. C. scutellis marginalibus posticis magnis planis marginem denticulatum reddentibus. *q*)

Habitat in America meridionali?

Testa *valde conuexa, oblonga, medio coarctata.* Scutella *margine sulcata, caeterum glabra.* Sternum *pone bifidum.* Cauda *breuis, crassa, conica.* Crura *squamosa.* Vnguiculi 5, 4.

Seba *Thes. I. t.* 80. *f.* 1.
Landschildkröte. Meyer *Thiere mit Skel. I. t.* 28.
Testudo graeca. Linn. *S. N. I. p.* 352. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1043. Schneid. *Schildkr. S* 358. Schoepff *testud. p.* 38. *t.* 8. *A.* Daud. *rept. II. p.* 218
Testudo Hermanni. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1041.
? The African Land-Tortoise. Edw. *birds t.* 204.

q) Pfuhl-Schildkröte. Meyer *Thiere mit Skel. II. t.* 71. 72. 73.
Testudo graeca. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 142. *t.* 8. Bonnat. *Erp. p.* 23. *t.* 5 *f.* 3. Herm. *Obs. Zool. I. p.* 219
Testudo marginata. Schoepff *testud. p.* 52. *t.* 11. Daud. *rept. II. p.* 233.
Testudinis tabulatae varietas. Walb. *Chelon. p.* 80. 124.

geometrische 40. T. C. Schaale hochgewölbt, eyförmig, alle Schildchen hügelig mit flachem Felde, des Randes 24.* *r)*
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Brustschild *vorn abgestumpft*, *schwach gekerbt*, *hinten gespalten.* Schwanz *kurz.* Beine *schuppig.* Krallen 5, 4.

gespornte 41. T. C. zwey Spornen an den Hinterbeinen. *s)*
Aufenthalt: die Antillen.
Schaale *elliptisch*, *gewölbt*, *hinten und vorn gezahnt.* Schildchen *sechseckig*, *ziemlich flach*, *mit gefurchtem Rande und etwas erhabenen getüpfelten Feldern*; des Randes 24. Brustschild *vorn schmahl*, *ausgerandet*, *hinten gespaltnn.* Schwanz *kurz*, *körnig.* Krallen 5, 4.

zahnrandige 42. T. C. Schaale kreisförmig-herzförmig mit zackigem Rande; Schildchen sechseckig, harsch. *t)*
Aufenthalt: Virginien.
Schwanz *kürzer wie die Beine.* Krallen 5, 4.

vierzehige 43. T. C. Randschilder 24, Füfse vierkrallig. *u)*
Aufenthalt: Ostindien.
Schaale *hinten höher.* Schildchen *mit gefurchtem Rande und harschem Felde.* Brustschild *hinten gespalten.* Beine *mit eyförmigen Schuppen bedeckt.*

runde 44. T. C. Schaale fast kreisförmig, sehr glatt. Randschilder 23. *v)*
Aufenthalt . . .

---

r) Testudo picta vel stellata. Worm. *Mus. p.* 317.
Seba *Thes. I. t.* 80. *f.* 1.
Testudo geometrica. Linn. *S. N. I. p.* 353. Schneid. *Schildkr. S.* 352. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 155. *t.* 9. Schoepff *testud. p.* 49. *t.* 10.
Gottwald *Schildkr. S.* 30. *t. k. f.* 13. 16.

s) Testudo tessellata maior. Grew. *Mus. p.* 36.
Testudo sulcata. Miller *on var. subj. t.* 26 Gmel. *S. N. L. I. p.* 1045. Daud. *rept. II. p.* 313. Shaw *Gen. Zool. III. pag.* 39.

geometrica 40. T. C. testa valde gibba ouata, scutellis omnibus eleuatis area plana, marginalibus 24.* *r*)
Habitat in Promontorio bonae spei.
Sternum *antice truncatum, subemarginatum; pone bifidum.* Cauda *breuis.* Crura *squamosa.* Vngues 5, 4.

calcarata 41. T. C. calcaribus femorum binis. *s*)
Habitat in Insulis Antillis.
Testa *elliptica, fornicata, postice et antice dentata.* Scutella *hexagona, planiuscula, margine sulcata, areà subgibbosâ punctata;* marginalia 24. Sternum *antice angustum, emarginatum; pone bifidum.* Cauda *breuis, granulata.* Crura *squamosa.* Vnguiculi 5, 4.

denticulata 42. T. C. testa orbiculato-cordata margine eroso, scutellis hexagonis scabris. *t*)
Habitat in Virginia.
Cauda *pedibus breuior.* Vngues 5, 4.

tetradactyla 43. T C. scutellis marginalibus 24, pedibus quadriunguiculatis. *u*)
Habitat in India orientali.
Testa *retrorsum magis conuexa.* Scutella *margine striata, areola punctato-scabra.* Sternum *pone bifidum, obtusum.* Crura *squamis ouatis tecta.*

rotunda 44. T. C. testa suborbiculata glaberrima, scutellis marginalibus 23. *v*)
Habitat . . .

Testudo calcarata Schneider *zool. Abh. S.* 317. *c. f.*
Testudo Couï. Daud. *rept. II. p.* 271. *t.* 22.
Testudo radiata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 22. *t.* 2. *f.* 2.

t) Testudo denticulata. Linn. *S. N. I. p.* 252. Schoepff *testud. p.* 119. *t.* 28.

u) Testudo vnguibus acuminatis, palmarum plantarumque quaternis. Linn. *Amph. Gyllenb. No* 23 = *Am. Ac. I. p.* 354.
? Testudo terrestris pusilla ex India orientali. Worm. *Mus. pag.* 317.

v) La Ronde. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 126. *t.* 5.
Testudo orbicularis. Bonnat. *Erp. p.* 22. *t.* 4. *f.* 4.

Schaale *ganzrandig.* Brustschild *hinten gespalten.* Vorderbeine *schuppig.* Krallen 5, 4. Schwanz *kurz.*

zierliche 45. T. C. Schaale viereckig - kreisförmig; Schildchen mit gefurchtem Rande, harschem Felde; am Rande 23. *w*)

Aufenthalt . . .

Schaale *hochgewölbt.* Schildchen *sechseckig, sehr erhaben.* Brustschild *vorn abgestumpft, hinten ausgerandet.* Schwanz *kegelförmig, kurz.* Beine *schuppig.* Krallen 5, 4.

* * *

skorpionschwänzige 46. T. Auf der Stirn eine hinten dreylappige Schwiele; Schwanz mit gekrümmter hornartiger Spitze. *x*)

Aufenthalt: Surinam.

Schaale *länglich - elliptisch, mit schwach dreykantigem Rücken.* Rückenschildchen *wie Wappenschilder.* Zehen 5, 5. Krallen *spitz* 5, 4.

fünfkrallige 47. T. Füſse fünfkrallig. *y*)

Aufenthalt: Surinam.

Brustschild *schmahl.*

---

w) Seba *Thes. I. t.* 79. *f.* 3.
Testudo elegans. Schoepff *testud. p.* 111. *t.* 25. Daud. *rept. II. p.* 266. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 49.

x) Testudo scorpioides. Linn. *S. N. I. p.* 352.

Testa *integerrima.* Sternum *pone bifidum.* Crura anteriora *squamosa.* Vngues 5, 4. Cauda *breuis.*

elegans 45. T. C. testa subquadrato-orbiculari, scutellis margine sulcatis areola punctato-scabra, marginalibus 23. *w*)

Habitat . . .

Testa *alte fornicata.* Scutella *sexangularia, valde conuexa.* Sternum *antice truncatum, postice emarginatum.* Cauda *conica, brevis.* Crura *squamosa.* Vnguiculi 5, 4.

* * *

scorpioides 46. T. fronte callosa triloba, cauda apice vngue incuruo. *x*)

Habitat in Surinamo.

„Testa *ouali-oblonga, nigra: Dorso quasi angulis 3 obsoletis.* Scuta dorsalia *figura clypeorum nobilium.* Caput *antice tectum callo, qui postice trilobus est.* Pedes 5, 5 *vnguibus acutis, sed digitus plantarum extimus muticus est.*" Linn.

planitia 47. T. vnguiculis quinque in pedibus omnibus. *y*)

Habitat in Surinamo.

Sternum *angustum.*

---

y) Tsstudo pedibus cursoriis, vnguibus acuminatis, palmarum plantarumque quinis, testa ouali. Gron *Zooph. I. p.* 17. Testudo planitia. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1045. Daud. *rept. II. p.* 314.

ZWEYTE ORDNUNG.

PANZER-PHOLIDOTEN. *a*)

Die *Haut* bildet gröfsesten Theils kleine harte Schilder, und bedeckt das Fleisch unmittelbar.

Zähne eingekeilt.

Ohren mit beweglichen Klappen versehn.

4. (8.) KROKODIL. *b*) Füfse dreykrallig; vordere mit fünf, hintere mit vier mehr oder weniger verbundenen Zehen.

* Kaïmane. *c*) *Der vierte Zahn des Unterkiefers tritt in eine Grube des Oberkiefers.*

hechtrüsseliger 1. K. Kaïman mit äufseren fast ganz verbundenen Zehen der Hinterfüfse. * *d*) *Aufenthalt:* Nordamerica.

---

a) Crocodilini. Oppel *rept. p.* 19. 21. Cuv. *r. a. II. p.* 17.

b) Crocodilus. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 74. *Zooph. I. pag.* 10. Laur. *rept. p.* 53. Schneid. *hist. amph. II. p.* 1. Brongniard in *Bullet. philom. No.* 36. Dumeril *Zool. anal. p.* 21. Oppel *Rept. p.* 19. 21. Cuvier in *Annal. du Mus. d'h. n. X. p.* 8. Latreille *rept. I. p.* 185. Daud. *rept. II. p.* 327. Tiedemann, Oppel und Liboschitz *N. G. d. Amph.* 1s *Heft.*
Lacerta Crocodilus. Linn. *S.* N. *I. p.* 359.

c) Cuvier in Wiedem. *Arch. Zool. II. No.* 2. *S.* 165.

ORDO II.
LORICATA. *a*)

Cutis maxima ex parte in scutella dura divisa, musculos immediate tegit.

Dentes maxillis inserti.

Aures valuula mobili clausiles.

4. (8.) CROCODILVS. *b*) Pedes triunguiculati, anteriores pentadactyli, posteriores plus minus palmati, tetradactyli.

* Alligatores. *Dens quartus maxillae inferioris recipitur in foramen maxillae superioris.*

lucius 1. C. Alligator plantarum digitis exterioribus fere totis palmatis. * *d*)
Habitat in America septentrionali.

Alligator. Oppel *rept. p.* 19. 22. Cuvier in *Annales du Mus. d'h. n. X. p.* 25. 63.

Kaïmane. Alligatores. *Naturg. d. Amph.* 1s *Heft. S.* 57.
Lacerta Alligator. Blumenbach *Handb. d. N. G. S.* 245. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1058. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 192.

d) Alligator. Catesb. *Car. II. t.* 65.
Seba *Thes. I. t.* 103. *f.* 11.
Espèce très-voisine du Caïman. Cuvier in Wiedemann *Arch. Zool. II. p.* 170.
Crocodilus lucius. Cuvier in *Annal. du Mus. d'h. n. X. p.* 23. 64. *t.* 1. *f.* 8. 15. *t.* 2. *f.* 4. *Naturg. d. Amph. I. S.* 58. *T.* 4.
Croc. missisipiensis. Daud. *rept. II. p.* 412.

Rüssel *plattgedrückt*, *glatt*. *Zwey* Schildchen am Genicke, 2 *Paar gekielter* Schilder im Nacken. Schildchen des Rückens *fast viereckig*, *schwach-gekielt*. *Vier innere* Zehen der Vorderfüfse *etwas verbunden.*

Yakare — 2. K. Kaïman. Querleiste zwischen den vordern Augenwinkeln. * *e*)
Aufenthalt: Südamerica.
Rüssel *etwas convex*. *Zwey Queerreihen gekielter* Schildchen am Genicke; *vier oder fünf gröfserer gekielter* Schilder auf dem Nacken. Schildchen des Rückens *vierseitig*, *mäfsig gekielt*. Zehen der Vorderfüfse *frey*, der Hinterfüfse *etwas verbunden.*

knochenbrauniger — 3. K. Kaïman. Augenbraunen mit einem einzigen Knochenschilde bedeckt; zwo Queerreihen Genickschilder. *f*)
Aufenthalt: Mexico.
Rüssel *etwas convex*, *ohne Queerleiste*. *Vier oder fünf Queerreihen gröfserer gekielter* Schilder auf dem Nacken. Schildchen des Rückens *vierseitig*, *mäfsig gekielt.*

zackiger — 4. K. Kaïman. Augenbraunen mit einem einzigen Knorpelschilde bedeckt; Eine Queerreihe Genickschilder. * *g*)
Aufenthalt: das westliche Afrika?
Rüssel *etwas convex*, *ohne Queerleiste*. *Fünf Queerreihen gröfserer gekielter* Nackenschilder. Rückenschilder *hoch gekielt*. Zehen der Hinterfüfse *kaum halb verbunden.*

---

e) Iacare. Marcgr. *Bras. p.* 342.
Surinamsche Krocodil Merian. *Sur. p.* 46. *t.* 69.
Seba *Thes. I. t.* 104. *f.* 10.
C. sclerops. Schneider *h. amph II. p.* 162. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 31. 64 *t.* 1. *f.* 7. 16. *t* 2. *f.* 3. *Naturg. d. Amph I. S.* 60. *t.* 5.
Caïman femelle. Cuvier in Wiedem. *Arch. II. St.* 2. *S.* 166
L'Yacare? Azara *Quadr. du Parag. II. p.* 380.
C. Caïman. Daud. *rept. II. p* 399.
C. Yacare. Daud. *rept. II. p.* 407.

Rostrum *depressum*, *glabriusculum.* Scutella *duo* nuchae, *fasciae* 2 scutorum *binorum carinatorum in ceruice.* Scuta dorsalia *subquadrata*, *vix carinata.* Digiti palmarum *quatuor interni subpalmati.*

sclerops 2. C. Alligator porca inter canthos anteriores oculorum. * e)

Habitat in America meridionali.

Rostrum *subconuexum. Fasciae duae* scutellorum *carinatorum in nucha; quatuor aut quinque* Scutorum *maiorum carinatorum in* ceruice. Scuta dorsalia *quadrata*, *modice carinata.* Digiti palmarum *soluti*, *plantarum subpalmati.*

palpebrosus 3. C. Alligator superciliis scuto osseo vnico tectis, fascia duplici scutellorum in nucha. *f*)

Habitat in Mexico.

Rostrum *subconuexum*, *porca nulla. Fasciae quatuor aut quinque* Scutorum *maiorum quadratorum in ceruice.* Scuta dorsalia *quadrata*, *modice carinata.*

trigonatus 4. C. Alligator superciliis scuto osseo vnico tectis, fascia simplici scutellorum in nucha. * g)

Habitat in Africa occidentali?

Rostrum *conuexiusculum*, *porca nulla. Fasciae quinque* scutorum *maiorum carinatorum* in ceruice. Scuta dorsalia *crista alta trigona.* Plantae *vix semipalmatae.*

---

f) Caïman mâle. Cuv. in Wiedem. *Arch. II. St.* 2. *S.* 168.
C. palpebrosus. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X*, *p* 35. 64. *t.* 1. *f.* 6. 17. *t.* 2. *f.* 2. *Naturg. d. Amph. I. S.* 64. 7. 6.

g) Seba *Thes. I. t.* 105. *f.* 3. 4.
C. niloticus. Laur. *rept. p.* 53.
C. maxillis depressis conicis, plantis vix semipalmatis. Gronov. *Zooph. I. p.* 58.
C. trigonatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 161. *Naturg. der Amph. I. S.* 66. *T.* 7.
C. palpebrosus; seconde variété. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 35. 64. *t.* 2. *f.* 1.

** Chamsien. *Der vierte Zahn des Unterkiefers tritt in eine Vertiefung an der Seite des Oberkiefers. Kinnladen wellenförmig.* h)

zweyschildriger 5. K. Chamsi mit zwey Nackenschildern.* i)
Aufenthalt: Zeylon.
Rüssel *schwach erhaben, ohne Leisten, an der spitze wulstig. Zwey* Genickschilder. Rükkenschilder, *mittlere viereckig, die andern eyförmig.* Zehen der Vorderfüfse 1. 2 *verwachsen,* 2. 3 *etwas verwachsen,* 3, 4, 5 *etwas verbunden;* der Hinterfüfse 1, 2 *etwas,* 2, 3 *halb,* 3, 4 *ganz verbunden.*

gehelmter 6. K. Chamsi. Zwey kammförmige Kanten auf dem Kopfe. k)
Aufenthalt: Siam.
Nackenschilder *sechs.*

rautiger 7. K. Chamsi. Zwey convergirende Leisten auf dem Rüssel. l)
Aufenthalt . . .
Schilder des Genickes 4, des Nackens 6, des Rückens *viereckig, in jedem Bande* 6.

zweyleistiger 8. K. Chamsi. Zwey fast gleichlaufende Leisten auf dem Rüssel. * m)
Aufenthalt: Java.
Schilder des Genickes 2, des Nackens 6, der Rückenbänder 8. Zehen der Hinterfüfse *verbunden.*

---

h) Lacerta Crocodilus. Blumenb. *Handb. d. Naturg. S.* 245. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1057. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 184. Crocodili. Cuvier in Wiedem. *Arch. II. St.* 2 *S.* 166. *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 27. 40. 64. Daud. *rept. II. p.* 366. Oppel *rept. p.* 19. 22. *Naturg. d. Amph. I. S.* 68.

i) Seba *Thes. I. t.* 103. *f.* 1. ?
C. maxillis depressis conicis, plantis semipalmatis, digitis duobus exterioribus palmatis. Gron. *Zooph. I. p.* 10.
C. carinatus. Schneid. *hist. amph. II. p.* 164.
C. biscutatus. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 53. 65. *t.* 2. *f.* 6. *Naturg. d. Amph. I. S.* 77. *T.* 12.

k) Crocodiles. *Mem. de l'Academie de Paris* 1693. *p.* 122. 277. *t.* 1. 2. 3.

** Champsae. *Dens quartus maxillae inferioris recipitur sulco laterali maxillae superioris. Maxillae vndulatae.* *h*)

biscutatus 5. C. Champse scutis ceruicalibus duobus. * *i*)
Habitat in Ceylona.
Rostrum *rubconuexum, non porcatum. apice tuberculatum.* Scuta nuchae *duo.* Scuta dorsalia *media quadrata, lateralia ouata.* Digiti palmarum 1, 2 *coaliti*, 2, 3 *subcoaliti*, 3, 4, 5 *subpalmati*; plantarum 1, 2 *subpalmati*, 2. 3 *semipalmati*, 3, 4 *palmati.*

galeatus 6. C. Champse, crista occipitis galeata bidentata. *k*)
Habitat in Siam.
Scuta ceruicalia *sex.*

rhombifer 7. C. Champse porcis duabus rostri conuergentibus. *l*)
Habitat . . .
Scuta nuchae 4, ceruicis 6, dorsi *quadrata, in quauis fascia* 6.

biporcatus 8. C. Champse porcis rostri duabus subparallelis. * *m*)
Habitat in Iaua.
Scuta nuchae 2, ceruicis 6, *fasciae cuiuslibet* dorsalis 8. Plantae *palmâtae.*

C. Siamensis. Schneid. *h. amph. II. p.* 157.
C. galeatus. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 51. *Naturg. d. Amph. I. S.* 77.

l) C. rhombifer. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 51. 65. *XII. p.* 5. *t.* 5. *f.* 1. 2. 3. 4. 5. *Naturg. d. Amph. I. S.* 75. *Taf.* 10.

m) C. terrestris. Laur. *rept. p.* 54.
C. porosus. Schneider *h. amph. II. p.* 159.
C. pentonyx. Schneid. *ib. p.* 167.
Le crocodile. Cuvier in Wiedem. *Arch. II. S.* 167. *t.* 3. *t.* 1. 2. 5
C. biporcatus. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 4. 8. 65. *t.* 1. *f.* 4. 13. 18. 19. *t.* 2. *f.* 8. *XII. p.* 33. *Naturgesch. d. Amph. I. S.* 72. *T.* 9.

gemeiner 9. K. Chamsi. Rüssel ohne Leiste; sechs Nackenschilder und eben so viele in jedem Rückenbande.
α. gröſser, Kopf uneben; Kinnladen breiter. *n*)
β. kleiner, Kopf platter, Kinnladen schmähler. *o*)
Aufenthalt: Afrika, *besonders im* Nil.
Schilder des Genickes 4, des Nackens 6, *gekielt.* Zehen der Hinterfüſse *verbunden.*

Schneiderscher 10. K. Chamsi. Rückenschildchen elliptisch, mit kleinen Zwischenschildchen. *p*)
Aufenthalt . . .
Rüssel *kurz.* *Zwey* Genickschilder. *Sechs* Nackenschilder.

spitzrüsseliger 11. K. Chamsi. Rüssel ohne Leiste, sehs Nackenschilder, vier viereckige Schilder in jeder Queerreihe des Rückens. *q*)
Aufenthalt: Antillen.
Genickschilder 4.

*** Gaviale. *Rand der Kinnladen gerade. r*)

Mudela 12. K. Gavial. Schwanz lang.* *s*)

---

n) Crocodilus *Auctt.*
Crocodilus amphibius niloticus. Lochn. *Mus. Besl. p.* 49. *tab.* 13.
Seba *Thes. I. t.* 104. *f.* 12.
C. vulgaris. Cuvier in *Annal. du Mus. d'h. n. X. p.* 40. 65. *t.* 1. *f.* 5. 12. *t.* 2. *f* 7. Geoffr. *ibid. p.* 83. *t.* 3. *Naturg. d. Amph. I. S.* 68. *T.* 8.
C. niloticus. Daud. *rept. II. p.* 367.
? C. maxillis depressis conicis, pedibus triunguiculatis palmis pentadactylis, plantis tetradactylis palmatis. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 74.
? C. maxillis depressis conicis, plantis palmatis. Gron. *Zooph. p.* 10.
? C. palmatus. Schneider *h. Amph. II. p.* 166.

o) C. suchus. Geoffr. in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 84.

p) C. oopholis. Schneid. *hist. amph. II. p.* 165.

q) Seba *Thes. I. t.* 104. *f.* 1-9.
C. acutus. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 55. 66. *t.* 1. *f.* 3. 14. *t.* 2. *f.* 5. Geoffr. *l. c. p.* 79. *Naturg. der Amph. I. p.* 79. *T.* 13.

vulgaris 9. C. Champse, porcis rostri nullis, scutis ceruicalibus sex, totidemque in singula fascia dorsali.
α. maior, capite inaequato, maxillis latioribus. *n*)
β. minime, capite planiore, maxillis angustioribus. *o*)
Habitat in Africa, *imprimis in* Nilo.
Scuta nuchae 4, ceruicis 6, *carinatae.* Plantae *palmatae.*

oopholis 10. C. Champse, scutis dorsalibus oualibus cum scutellis paruis in interstitiis. *p*)
Habitat . . .
Rostrum *breue.* Scuta nuchae *duo*, ceruicis *sex.*

acutus 11. C. Champse, rostro non porcato, scutis ceruicalibus sex, scutis quatuor in quavis fascia dorsali. *q*)
Habitat in insulis Antillis.
Scuta nuchae 4.

*** Gauialis. *Maxillarum margo rectus.* *r*)

longirostris 12. C. Gavialis cauda longa. * *s*)

---

r) Lacerta gangetica. Blumenbach *Handb. d. N. G. S.* 246. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1057.
Les Gavials. Cuv. in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 27. 59.
Crocodiles gavials. Daud. *rept. II. p.* 385.
Longirostres. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 66. Oppel *rept. p.* 22.
Gavialis. Oppel *rept. p.* 19.

s) Lacerta Crocodilus ventre marsupio donatus, faucibus merganseris rostrum aemulantibus. Edwards in *Philos. Trans. XLIX. part. 2. p.* 639. *t.* 19.
C. maxillis teretibus subcylindricis. Gron. *Zooph. II. p.* 11.
Gavial. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 235. *t.* 15.
Crocodile du Ganges ou Gavial. Faujas du Saint Fond *h. n. du mont St. Pierre. p.* 235 *t.* 46. 47
C. longirostris. Schneid. *h. Amph. II. p.* 160.
C. gangeticus. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 60 66. *t.* 1. *f.* 2. 10. *t.* 2 *f.* 11. *XII. p.* 24. *t.* 1. *f.* 6. 7. *Naturg. der Amph. I. S.* 81. *t.* 14
C. arctirostris. Daud. *rept. II. p.* 393.

Aufenthalt: Ostindien.

Genickschilder 6. Drey *Queerreihen* Nackenschilder.

dünnrüsseliger. 13. K. Gavial. Schwanz dreyviertelig. *t*)

Aufenthalt: Ostindien.

Genickschilder 2 *Paar.* Nackenschilder 2 *Paar.*

Beyde Gaviale *scheinen der Art nach nicht verschieden zu seyn.*

---

t) Petit Crocodile d'Asie. Faujas du St. Font *h. n. du mont St. Pierre p.* 237. *t.* 8.
C. longirostris. Daud. *rept. II. p.* 389.

Habitat in India orientali.

Scuta nuchae 6, scutorum ceruicalium *fasciae* 3.

tenuirostris 13. C. Gaualis, cauda dodrantali. *t*)

Habitat in India orientali.

Scutorum nuchae *itemque* ceruicis *paria duo.*

Vterque Gauialis *specie non differre videtur.*

C. tenuirostris. Cuvier in *Ann. du Mus. d'h. n. X. p.* 61. 66. *t.* 1. *f.* 1. 11. *t.* 2. *f.* 12. *Naturg. der Amph. I. S.* 83. *Taf.* 15.

DRITTE ORDNUNG.
SCHUPPEN-PHOLIDOTEN.

Die *Haut* bildet Schuppen und Schilder, und bedeckt unmittelbar das Fleisch.

Die *Kinnladen* sind mit Zähnen versehen und mit Lippen bedeckt.

Die *Ohren* sind entweder offen, oder liegen unter der Haut.

1. LAUFENDE SCHUPPEN-PHOLIDOTEN. a)

Füſse. *Jederzeit Hinterfüſse, gewöhnlich auch Vorderfüſse.*

Zehen *alle nach vorn gekehrt.*

A. *Träge.* b)

Zunge *ganz oder ausgerandet, wenig beweglich, nicht ausstreckbar.*

Trommelfell *sichtbar, oder unter der Haut versteckt.*

6. (9.) GEKKO. c) Füſse vier, mit fast gleich langen lappigen Zehen.

a) Eidechsen. Lacertae.

b) Iguaniens. Cuv. Geckoides et Iguanoides Oppel.

c) Gecko. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. Latr. *rept. II. p.* 44 Daud. *rept. IV. p.* 105. Cuv. *r. a. II. pag.* 44.
Stellio. Schneid. *Amph. physiol. II.*

ORDO III.
SQVAMATA.

Cutis squamas vel scuta formans musculos immediate tegit.

Os dentatum, labiis clausum.

Aures modo apertae, modo sub cute latentes.

1. GRADIENTIA. *a*)

Pedes *posteriores omnibus, plerisque etiam anteriores.*

Digiti *omnes antici.*

A. *Ascalabotae.* [b])

Lingua *integra aut emarginata, parum mobilis, non extensilis.*

Membrana tympani *aut visibilis aut sub cute latens.*

6. (9.) GEKKO. *c*) Pedes quatuor digitis fere aequalibus, lobatis.

---

*Mit rundem Schwanze. *Cauda tereti.
Gekko. Laur. *rept. p.* 43. Lamark *Philos. zool. I. p.* 336. Dumeril *Zool. anal. p.* 83.
**Mit flachem Schwanze. **Cauda plana.
Caudiuerbera. Laur. *rept. p.* 143.
Uroplate. Vroplatus. Dumeril *Zool. anal. p.* 81. Lamark *Philos. zool. I. p.* 336.

Kopf und Rumpf plattgedrückt, mit mit sehr kleinen oft warzenartigen Schuppen bedeckt.

Trommelfell sichtbar.

Kehle einfach.

(Zähne *klein*, *kegelförmig*, *bloſs in den Kinnladen.*)

aussätziger 1. G. Zehen an der Spitze erweitert; Schwanz rund.
α. weiſslich, oben graubraun gefleckt. *d*)
β. bräunlich-grau, grau gefleckt. *e*)
Aufenthalt: Egypten, *vielleicht auch die* griechischen Inseln *und die* Levante.
Alle Zehen *mit zurückziehbaren Krallen.* Schuppen *alle sehr klein*, *gleichförmig.* *Keine* Schenkelöffnungen. Schwanz *lang.*

schleuderschwänziger 2. G. Zehen an der Spitze erweitert; Schwanz flach, mit einem Kamm und Seitenlappen. *f*)
Aufenthalt: Peru *und* Chili.
Zehen *halbverbunden*, *alle krallig.* Seiten *nicht gefranzt.*

gefranzter 3. G. Füſse mit fünf an der Spite erweiterten Zehen; Seiten gefranzt; Schwanz flach. *g*)
Aufenthalt: Afrika.
Zehen *halbverbunden*, *alle krallig.*

---

d) Lacerta Gecko. Hasselq. *Reis. S.* 356. Forsk. *an. p.* 13. Lacerta Hasselquistii. Donnd. *zoolog. Beytr. III. S.* 133. Bechstein in Lacep. *Amph. II. S.* 262. Le Gecko des Maisons. Cuv. *r. a. II. p.* 49.

e) Edw. *birds. t.* 204. Lacerta turcica. Linn. *S. N. I. p.* 362. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1168.

f) Salamandre aquatique et noire du Chili. Feuillée *Journ. I. p.* 319. *c. f.* Seba *Thes. II. t.* 103 *f.* 2. Lacerta caudiuerbera. Linn. *S. N. I. p.* 359. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 41.

Caput et Truncus squamis minimis, saepe verrucas mentientibus tecta.

Membrana tympani aperta.

Gula simplex.

(Dentes *parui conici in maxillis tantum.*)

Ascalabotes 1. G. digitis apice lobatis, cauda tereti.
α. albidus, superne griseo maculatus. *d*)
β. griseus, fusco maculatus. *e*)
Habitat in Aegypto, *et forsan etiam in* Archipelago *et* Oriente.
Digiti *omnes vnguibus retractilibus.* Squamae *minimae aequales.* Pori femorales *nulli.* Cauda *longa.*

Caudiuerbera 2. G. digitis apice dilatatis, cauda plana cristata et fimbriata. *f*)
Habitat in Peru *et* Chili.
Digiti *semipalmati, omnes vuguiculati.* Latera *nuda.*

fimbriatus 3. G. pedibus pentadactylis, digitis apice dilatatis, lateribus fimbriatis, cauda plana. *g*)
Habitat in Africa.
Digiti *semipalmati, omnes vnguiculati.*

Caudiuerbera aegyptiaca. Laur. *rept. p.* 43.
Caudiuerbera peruuiana. Laur. *ibid.*
Gecko caudiuerbera. Latr. *rept II. p* 52.
Gecko cristatus. Daud. *rept. IV. p.* 167.

g) Famocantrata. Flacourt *Madag. c.* 38. *p.* 155.
La Tête-plate. Lacep. *Quadr. ov. I p.* 425. *t.* 30.
Stellio fimbriatus. Schneider *Amph. phys. II. p.* 32.
Lacerta homalocephala. Suckow *Thier. III. S.* 138.
Lacerta fimbriata. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 138. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 112.
Gecko fimbriatus. Latreille *rept. II. p.* 54. Daud. *rept. IV. p.* 160. *t.* 52.

Sarubee 4. G. Vorderfüſse vierzehig. *h*)
Aufenthalt: Madagaskar.
Zehen *an der Spitze erweitert*, *alle krallig.* Seiten *gefranzt.* Schwanz *flach*, *gefranzt.*

Osbeckischer 5. G. Füſse mit fünf ganz-erweiterten kralligen Zehen; Schwanz sehr lang, platt, scharf-zweykantig. *i*)
Aufenthalt: China.
Rumpf *zusammengedrückt*, *warzig.*

breitschwänziger 6. G. Zehen an der Wurzel erweitert, an der Spitze dünn; Schwanz oben erhaben, unten flach. *k*)
Aufenthalt . . .
Zehen *alle bekrallt.* Schuppen *kegelförmig*, *gleichgroſs*, *nur unten gröſser.* Schenkelöffnungen.

Houttuynscher 7. G. Zehen an der Wurzel erweitert, an der Spitze dünn; Ringe des Schwanzes an beyden Seiten stachelig. *l*)
Aufenthalt: Ostindien.
Zehen *alle krallig.* Schuppen *glatt.* Schwanz *fast lang.* Schenkelöffnungen.

Daudinscher 8. G. Zehen an der Wurzel erweitert, an der Spitze dünn; Schwanz sehr lang; Reihen dreykantiger Schuppen auf dem Rükken. *m*)
Aufenthalt . . .
Zehen *alle krallig.* Schwanz *unten geschildet.* Schenkelöffnungen.

Tockay 9. G. Zehen an der Wurzel erweitert, an der Spitze dünn; Schwanz fast lang, unten

---

h) Le Sarroubé. Lacep. *Quadr. Ovip. I. p.* 493. Latreille *rept. II. p.* 254.
Salamandra Sarube. Bonnat. *Erp. p* 64.
Stellio tetradactylus. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 33.
Lacerta sarroubea. Suckow *Thiere III. S.* 139.
Lacerta tetradactyla. Donnd. *zoolog. Beytr. III. S.* 134. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 275.
G. Sarrube. Daud. *rept. IV. p.* 176.

tetradactylus 4. G. palmis tetradactylis. *h*)
Habitat in Madagascaria.
Digiti *apice dilatati, omnes vnguiculati.* Latera *fimbriata.* Cauda *plana, fimbriata.*

Osbeckii 5. G. pedibus pentadactylis, digitis dilatatis vnguiculatis, cauda longissima depressa ancipiti. *i*)
Habitat in China.
Truncus *compressus, verrucosus.*

platyurus 6. G. digitis basi dilatatis apice simplicibus, cauda supra conuexa subtus plana. *k*)
Habitat . . .
Digiti *omnes vnguiculati;* Squamulae *conicae aequales inferioribus maioribus.* Pori femorales.

aculeatus 7. G. digitis basi dilatatis apice simplicibus, caudae annulis in vtroque latere aculeatis *l*)
Habitat in India orientali.
Digiti *omnes vnguiculati.* Squamulae *laeues.* Cauda *longiuscula.* Pori femorales.

triedrus 8. G. digitis basi dilatatis apice simplicibus, cauda longissima; seriebus squamarum triedrarum in dorso. *m*)
Habitat . . .
Digiti *omnes vnguiculati.* Cauda *subtus scutata.* Pori femorales.

tuberculosus 9. G. digitis basi dilatatis apice simplicibus,

---

i) Lacerta chinensis. Osbeck *Resa. p.* 134. 280. Shaw *Gen. Zool. III p.* 270.
Stellio chinensis. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 28.

k) Stellio platyuros. Schneider *Amph phys. II. p* 30.
Lacerta Schneideriana. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 278.

l) G. aculeatus. Houttuyn in *Act. Vlissing. IX. p.* 324. †
G. spinicauda. Daud. *rept. IV. p.* 115.

m) G. triedrus. Daud. *rept. IV. p.* 155.

geschildet; runde spitze Höcker auf dem Rücken. *n*)
Aufenthalt: Ostindien.
Zehen *alle krallig*. Schenkelöffnungen.

gefleckter 10. G. Zehen an der Wurzel erweitert, an der Spitze dünn; Schwanz zweydrittelig, unten geschildet; kleine und zerstreute grössere stumpfe Warzen. * *o*)
Aufenthalt: Ostindien?
Zehen *alle krallig*. Schenkelöffnungen.

glatter 11. G. Zehen ganz belappt; Daumen ohne Kralle; keine Schenkelöffnungen. *p*)
Aufenthalt: Surinam.
Oben warzig, unten schuppig. Schwanz *fast lang*.

echter 12. G. Zehen ganz belappt; Daumen ohne Kralle; Schenkelöffnungen; Rumpf mit zerstreuten Höckern; Schwanz zweydrittelig. *q*)
Aufenthalt: Ostindische Inseln.

gabelstreifiger 13. G. Zehen ganz belappt; Daumen ohne Kralle; Schenkelöffnungen; Rumpf warzig; Schwanz sehr lang. *r*)
Aufenthalt: Ostindien.

---

n) Toc-kaie. *Mem. de l'Acad. de Paris*. 1693. (12°.) *p*. 310.
Stellio mauritanicus? Schneider *Amph. phys. II. p*. 24.
G. tuberculosus. Daud. *rept. IV. p*. 158
Le Gecko de Siam, appelé Tokaie. Cuv. *r. a. II. p*. 47.

o) Salamandra indica? Bont. *Jav. p*. 57.
Stellio maculatus? Schneid. *Amph. phys. II. p*. 31.
Lacerta mauritanica? Herm. *tab. affin. p*. 251. *Obs. zool. I. p*. 267.

p) Gecko laeuis. Daud. *rept. IV. p*. 112. Cuv. *r. a. II. p*. 48.
G. surinamensis. Daud. *rept. IV. p*. 126.
G. rapicauda. Daud. *rept. IV. p*. 141. *t*. 51.
Lacerta rapicauda. Houttuyn in *Act. Vliss. IX. p*. 322. *t*. 2. *f*. 1. † Gmel. *S. N. L. I. p*. 1068.
Stellio perfoliatus. Schneid. *Amph. phys. II. p*. 26.

q) Seba *Thes. I. t*. 108.
Lacerta Gecko. Linn. *S N. I. p*. 375. Shaw *Gen. Zool. III. p*. 264.

cauda longiuscula subtus scutata, tuberculis rotundis acutis in dorso. *n*)
Habitat in India orientali.
Digiti *omnes vnguiculati.* Pori femorales.

maculatus 10. G. digitis basi dilatatis apice simplicibus, cauda bitrientali subtus scutata, corpore verruculoso verrucis maioribus obtusis sparsis.* *o*)
Habitat in India orientali?
Digiti *omnes vnguiculati.* Pori femorales.

laeuis 11. G. digitis totis lobatis, pollicibus muticis, poris femoralibus nullis. *p*)
Habitat in Surinamo.
Corpus *supra granulosum, subtus squamosum.* Cauda *sublonga.*

verus 12. G. digitis totis lobatis, pollicibus muticis, poris femoralibus, trunci tuberculis sparsis, cauda bitrientali.
Habitat in Archipelago Indico.

vittatus 13. G. digitis totis lobatis, pollicibus muticis, poris femoralibus, trunco verrucoso, cauda longa. *r*)
Habitat in India Orientali.

Gecko verticillatus. Laur. *rept. p.* 44.
G. teres. Laur. *ibid.*
Stellio Gecko. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 12.
Le Gecko. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 413 *t.* 29.
Gecko à gouttelettes. Gecko guttatus. Daud. *rept. IV. pag.* 122. *t.* 49. Cuv. *r. a. II. p.* 46.
Lacerta guttata. Herm. *Obs. zool. p.* 156.

r) Gecko vittatus. Houttuyn in *Act. Vliss. IX. p.* 325. *t.* 2. *f.* 2. † Latr. *rept. II. p.* 61. Daud. *rept. IV. p.* 136. *t.* 50. Brongniart in *Bullet. de la Soc. philom. No.* 36. *p.* 90 *t.* 6 *f.* 3
Stellio bifurcifer. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 22.
Lacerta vittata. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1067. Shaw *Gen. zool. III. p.* 271.
Lacerta zeylonica. Nau *Entd. u. Beob. I. S.* 254. *T.* 6.
Lacerta vnistriata. Shaw *Nat. Misc. t.* 88.

speyender 14. G. schuppig, Daumen ohne Kralle; Schenkelöffnungen; Schwanz sehr lang. *s*)
Aufenthalt: Südamerica.

Stellio 15. G. erster, zweyter und fünfter Zehe ohne Kralle. *t*)
Aufenthalt: Südeuropa *und* Nordafrika.
Zehen *ganz belappt.* Schuppen *stachelig, unten glatt. Keine* Schenkelöffnungen. Schwanz *noch nicht halb so lang wie der Körper, oben mit sechs Reihen Stacheln, unten mit glatten Schuppen.*

Cepedischer 16. G. Zehen ganz belappt, ohne Krallen; Schenkelöffnungen. *u*)
Aufenthalt: Insel Frankreich.

Cuvierscher 17. G. Zehen ganz belappt, ohne Krallen; keine Schenkelöffnungen; Schwanz lang, geringelt. *v*)
Aufenthalt: Insel Frankreich.

augiger 18. G. Zehen ganz belappt, ohne Krallen; keine Schenkelöffnungen; Schwanz zweydrittelig, glatt. *w*)
Aufenthalt: Insel Frankreich.

Hermannischer 19. G. Zehen ganz belappt, ohne Krallen; keine Schenkelöffnungen; Schwanz mittelmäſsig. *x*)
Aufenthalt: Nordamerica?
Körper *mit sehr kleinen ungleich groſsen, getüpfelten Schuppen bedeckt.* Schwanz *rund.*

* * *

Maboya 20. C. hell braunroth, oben bräunlich mit zahlreichen kleinen runden helleren Flecken. *y*)
Aufenthalt: Südamerica.
Zehen *an der Spitze erweitert, krallig.* Schwanz *rund.*

---

s) Lacerta Sputator. Sparrman in *N. Schwed. Abh. V. S.* 164. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1076.
Le Sputateur. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 409. *t.* 28.
Stellio Sputator. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 29.
Gecko Sputator. Latr. *rept. II. p.* 56.
Anolis Sputator. Daud. *rept. IV. p.* 99.

t) Lacerta mauritanica. Linn. *S. N. I. p.* 361. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 269.

Sputator 14. G. corpore squamoso, pollicibus muticis, poris femoralibus, cauda longissima. *s*)
Habitat in America meridionali.

Stellio 15. G. digito primo, secundo et quinto muticis. *t*)
Habitat in Europa meridionali *et* Africa septentrionali.
Digiti *toti lobati.* Corpus *supra muricatum, subtus squamis laeuibus.* Pori femorales *nulli.* Cauda *corpore dimidio breuior, supra seriebus sex aculeorum, subtus glabra.*

cepedianus 16. G. digitis totis lobatis muticis, poris femoralibus. *u*)
Habitat in Insula Franciae.

inunguis 17. G. digitis totis lobatis muticis, poris femoralibus nullis, cauda longa verticillata. *v*)
Habitat in Insula Franciae.

ocellatus 18. G. digitis totis lobatis muticis, poris femoralibus nullis, cauda bitrientali laeui. *w*)
Habitat in Insula Franciae.

squalidus 19. G. digitis totis lobatis muticis, poris femoralibus nullis, cauda mediocri. *x*)
Habitat in America septentrionali?
Corpus *squamis minimis inaequalibus punctatis tectum.* Cauda *teres.*

* * *

porphyreus 20. G. pallide rufescens, supra fuscescens maculis paruis numerosis rotundis pallidioribus. Davd. *y*)
Habitat in America meridionali.
Digiti *apice lobati, vnguiculati.* Cauda *teres.*

Gekko muricatus. Laur. *rept. p.* 44.
Geckotte. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 420.
Gecko fascicularis. Daud. *rept. IV. p.* 144.
Lacerta dubia. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 267.
Le Gecko de murailles. Cuv. *r. a. II. p.* 46.

u) Gecko cépedien. Cuv. *r. a. II. p.* 46. *t.* 5. *f.* 5.

v) Gecko inunguis. Cuv. *r. a. II. p.* 46. *t.* 5. *f.* 3.

w) Gecko ocellatus. Cuv. *r. a. II. p.* 46. *t.* 5. *f.* 4.

x) Lacerta squalida. Herm. *tab. affin. p.* 251. *Obs. zool. I. p.* 266.
Gecko squalidus. Daud. *rept. IV. p.* 134.

y) Gecko porphyreus. Daud. *rept. IV. p.* 130.

7. (10.) ANOLIS. z) Füße vier, mit fünf sehr ungleich langen Zehen, deren viertes Glied erweitert ist.

Kopf pyramidenförmig, mit Schuppen oder sehr kleinen Schildchen bedeckt.

Trommelfell sichtbar.

Kehle mit einer Wamme, welche aufgeblasen werden kann.

Leib ganz mit kleinen Schuppen bedeckt.

(*Gezähnelte* Zähne *in den Kinnladen und dem Gaumen. Sie können den* Rumpf *aufblasen.*)

podagrischer 1. A. Alle Zehenglieder lappig. *a*)
Aufenthalt: Afrika?
Schwanz *fast anderthalbmal so lang als der Körper, rund geringelt.*

blauschwarzer 2. A. Schwanz zweydrittelig. *b*)
Aufenthalt: Domingo.
Körper *und* Schwanz *glatt.*

Catesbyscher 3. A. Rücken glatt; Schwanz anderthalbig; Rüssel lang. *c*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Schwanz *rund.*

Cepedischer 4. A. Rücken schwach gekielt; Schwanz rund, fast noch einmal so lang als der Körper; Rüssel kurz. *d*)
Aufenthalt: Antillen.

Linnéischer 5. A. Rücken glatt; Schwanz noch einmal so lang als der Körper, schwach gekielt, mit geringelten Wirbeln. *e*)
Aufenthalt: Südamerika.

---

z) Anolis. Dumeril *Zool. anal. p.* 32. Lamark *Philos. zool. I. p* 336. Daud. *rept. IV. p.* 50. Oppel *rept. p.* 32. Cuv. *r. a. II. p.* 41.

a) Stellio podagricus. Latreille *rept II. p.* 36. Anolis podagricus. Daud. *rept. IV. p.* 87.

b) Anolis carbonarius. Daud. *rept. IV. p.* 64.

7. (10.) ANOLIS. *z*) Pedes quatuor, digitis quinque valde inaequalibus, penultima cuiusuis phalange dilatata.

Caput pyramidale, squamis seu scutellis minimis tectum.

Membrana tympani aperta.

Corpus totum squamis minimis tectum.

(Dentes *denticulati in maxillis et palato.* Corpus *inflabile.*)

podagricus 1. A. omnibus digitorum phalangibus lobatis. *a*)
Habitat in Africa?
Cauda *fere sesquialtera corporis longitudine, teres, verticillata.*

carbonarius 2. A. cauda bitrientali. *b*)
Habitat in Insula St. Dominici.
Corpus *et* cauda *laeuia.*

bullaris 3. A. dorso laeui, cauda hemiolia, rostro elongato. *c*)
Habitat in America septentrionali.
Cauda *teres.*

Cepedii 4. A. dorso subcarinato, cauda tereti dupla fere corporis longitudine, rostro breui. *d*)
Habitat in Insulis Antillis.

principalis 5. A. dorso laeui, cauda subcarinata corpore duplo longiore articulato-verticillata. *e*)
Habitat in America meridionali.

---

c) Green Lizard. Catesb. *Car. II. t* 65 66.
Lacerta bullaris. Linn. *S. N. I. p.* 368.
Iguana bullaris. Latr. *rept. I. p.* 276.
L'Anolis de la Caroline. Cuv. *r. a. II. p.* 43.

d) Roquet. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 397 *t.* 27.
L'Anolis des Antilles ou Roquet. Cuv. *r. a. II. p.* 43.

e) Lacerta principalis. Linn. *Am. Acad. I. p.* 567. *t.* 2 *f.* 2. *S. N. I. p.* 360. Bonnat. *Erp p.* 38. *t.* 6. *f.* 2.

Sebaischer 6. A. Rücken glatt; Schwanz noch einmal so lang als der Körper, schwach-gekielt, mit einfachen Wirbeln. *f*)
Aufenthalt: Südamerika.
Sollte er vielleicht mit dem vorigen einerley seyn?

Daudinscher 7. A. Rücken schwach-gekielt; Schwanz sägeförmig-gekielt, sehr lang. *g*)
Aufenthalt: Südamerika.

Edwardsischer 8. A. Rücken schwach-gekielt; Schwanz sägeförmig-gekielt, zweymal länger als der Körper. *h*)
Aufenthalt: Insel Nevis.

bandirter 9. A. Rücken und halber Schwanz sägeförmig-gekielt. *i*)
Aufenthalt . . .
Schwanz *sehr fleischig, so daſs man die Sägezähne nicht unterscheiden kann.*

Sparrmanscher 10. A. Rücken und ganzer Schwanz sägeförmig-gekielt. *k*)
Aufenthalt: Nordamerika *und die* Antillen.
Rumpf *zusammengedrückt.* Schwanz *anderthalbig.*

Cuvierscher 11. A. Strahlige Floſse von der Wurzel bis zur Mitte des Schwanzes. *l*)
Aufenthalt: Jamaica.
Die Schwanzfloſse *enthält* 12 *bis* 15 *Strahlen. Die* Wamme *reicht bis zum Bauche.*

---

f) Seba *Thes. II. t.* 32 *f.* 3.
Anolis punctatus? Daud. *rept. IV. p.* 84. *t.* 48 *f.* 2.

g) Lacerta strumosa. Linn. *S N. I. p* 368.
Seba *Thes. I. t.* 20. *f.* 4.
Anolis lineatus. Daud. *rept. IV. p.* 66. *t.* 48. *f.* 1.

h) The blue Lizard. Edw. *Glean. I. p.* 73. *t.* 245. *f.* 2.

i) Le grand Anolis à écharpe. Cuv. *r. a. II. p.* 43. *t.* 5. *f.* 2.

Sebae 6. A. dorso laeui, cauda subcarinata corpore duplo longiore simpliciter verticillata. *f*)
Habitat in America meridionali.
An idem cum praecedente?

lineatus 7. A. dorso subcarinato, cauda carinato-serrata longissima. *g*)
Habitat in America meridionali.

Edwardsii 8. A. dorso subcarinato, cauda carinato-serrata corpore duplo longiore. *h*)
Habitat in Insula Nevis.

equestris 9. A. dorso et cauda dimidia carinato-serratis. *i*)
Habitat . . .
Cauda *valde carnosa, vnde apophyses cristae distingui nequeunt.*

bimaculatus 10. A. dorso et cauda tota carinato-serratis. *k*)
Habitat in America septentrionali *et in* Insulis Antillis.
Truncus *compressus.* Cauda *hemiolia.*

Cuvieri 11. A. pinna radiata a basi caudae ad eius medium. *l*)
Habitat in Iamaica.
Pinna caudae *radiis* 12—15 *suffulta.* Palear *ad ventrem vsque protensum.*

---

k) Lacerta bimaculata. Sparrman in *N. Schwed. Abh. V.* S. 173. *T.* 4 *f.* 1. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1059.
Iguana bimaculata. Latreille *rept. I. p.* 273.
Anolis bimaculatus. Daud. *rept. IV. p.* 55.
An Seba *Thes. I. t.* 87. *f.* 4. 5. ?
An Le petit Anolis à crête. Cuv. *r. a. II. p.* 43. ?

l) Le grand Anolis à crête. Cuv. *r. a. II. p.* 42. *t.* 5. *f.* 1.

8. (11.) BASILISK. *m*) Füfse vier, mit fünf einfachen Zehen.

Kopf und ganzer Leib schuppig. Eine beschuppte, mit Strahlen unterstützte Flofse auf der Firste des Schwanzes.

Ohren offen.

Kehle mit löser Haut.

(Zähne *zusammengedrückt*, *ganzrandig*, *nur in den Kinnladen.* Schenkelöffnungen.)

gehelmter 1. B. Kamm auf dem Kopfe. *n*)
Aufenthalt: Südamerica.

glattköpfiger 2. B. Kopf glatt. *o*)
Aufenthalt: Amboina *an süfsen Gewässern.*

9. (12.) DRACHE. *p*) Füfse vier.

Flügel, durch die sechs ersten falschen Rippen mit dazwischen ausgespannter Haut gebildet.

(Körper *schuppig. Unter der* Kehle *und an jeder Seite der Unterkinnlade ein Sack.* *Keine* Schenkelöffnungen. Zähne *nur in den Kinnladen*, *nicht im Gaumen; oben und unten Schneidezähne* 4, *Eckzahn* 1, *Backenzähne* 12—13, *zackig.*

brauner 1. D. Flügel mit den Schenkeln verbunden; Schwanz lang. *q*)
Aufenthalt . . . .

---

m) Basiliscus. Laur. *rept. p.* 50. Lamark *Philos. zool. I. p.* 336. Dumeril *Zool. anal. p.* 81. Daud. *rept. III. p.* 309. Oppel *rept. p.* 19. 29. Cuv. *r. a. II. p.* 36.

n) Seba *Thes. I. t.* 100 *f.* 1.
Lacerta Basiliscus. Linn. *S. N. I. p.* 366.
Basiliscus americanus. Laur. *rept. p.* 50.
Iguana Basiliscus. Latr. *rept. II. p.* 258.
Basiliscus mitratus. Daud. *rept. III. p.* 310.

8. (11.) BASILISCVS. *m*) Pedes quatuor, digitis quinque simplicibus.

Caput et totum Corpus squamosa. Pinna in carina caudae radiis suffulta, squamosa.

Aures apertae.

Gulae cutis laxa.

(Dentes *compressi, integerrimi, in maxillis; in pallato nulli.* Pori femorales.

mitratus 1. B. capite cristato. *n*)
Habitat in America meridionali.

amboinensis 2. B. capite glabro. *o*)
Habitat in Amboina *iuxta aquas dulces, amphibius.*

9. (12.) DRACO. *p*) Pedes quatuor.

Alae ex costis spuriis sex prioribus et cute hypochondriorum inter illas expansa.

(Corpus *squamosum. Palear sub gula, palearque minus ad vtrumque latus mandibulae inferioris.* Dentes *in maxillis, in palato nulli, vtrinque incisores* 4, *laniarius* 1, *molares* 12—13, *trilobi.*)

fuscus 1. D. alis cum femoribus connexis, cauda longa. *q*)
Habitat . . .

---

o) Kemphaanen oder Crocodilaster cristatus. Valentini *Mus. Mus. I. p.* 471. 472. *c. f.*
Lacerta amboinensis. Schlosser *de Lacerta Amboinensi.*
Basiliscus amboinensis. Daud. *rept. III. p.* 322.

p) Draco. Linn. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 199. *ed.* 12. *I. p.* 359. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 73. Laur. *Syn. rept. p.* 50. Brongn. in *Bull. philom. No.* 36. Dumeril *Zool. anal. p.* 83. Latr. *rept. II. p.* 1. Daud. *rept. III. p.* 290. Oppel *rept. pag.* 31.
Tiedemann *Anatomie u. Naturg. des Drachen.*

q) D. fuscus. Daud. *rept. III. p.* 307.

grüner 2. D. Flügel mit den Schenkeln verbunden; Schwanz anderthalbig.* *r*)
Aufenthalt: Java.

gestreifter 3. D. Flügel reichen nicht bis zu den Schenkeln; Schwanz noch einmal so lang wie der Körper. *s*)
Aufenthalt: die Wälder auf Java.

10. (13.) LEGUAN. *t*) Füſse vier, mit fünf einfachen Zehen.

Trommelfell sichtbar.

Kehle mit herabhängender zusammengedrückter Wamme.

Rumpf schuppig; Rücken gezähnelt.

(Zähne *gezähnelt in den Kinnladen und im Gaumen.* Schenkelöffnungen.)

Senembi 1. L. Rücken und Wamme gezähnelt.* *u*)
α. Mit hohen Zähnen auf dem Rücken. *v*)
β. Mit kleinen Zähnen auf dem Rücken. *w*)
Aufenthalt: die warmen Gegenden America's.
Groſse glatte rundliche Schilder *unter den Ohren.* Schwanz *fast doppelt so lang als der Körper, rundlich.*

---

r) Lacertus volans seu Dracunculus alatus. Bont. *Iava p.* 57. Seba *Thes. I. t.* 102. *f.* 2. *II. t.* 86. *f.* 3.
Draco volans. Linn. *S. N. I. p.* 358. Latreille *rept. II. p.* 3. *c. f.* Shaw *Nat. Misc. t.* 8. *Gen. Zool. III. pag.* 177. *t.* 54.
Draco praepos. Linn. *S. N. I. p.* 358.
Draco. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 73. *Zooph. I. p.* 10.
Lézard volant. *Pl. enl.* 46.
Draco maior. Laur. *rept. p.* 50.
Draco minor. Laur. *ib.*
Dragon. Lacep. *Quadr. Ovip. I. p.* 447. *t.* 10.
Draco viridis. Daud. *rept. III. p.* 301. *t.* 41. Tiedem. *Drach. S.* 2. *T.* 1.

s) D. lineatus. Daud. *rept. III. p.* 298.

t) Iguana. Daud. *rept. III. p.* 258. Oppel *rept. p.* 20. Cuv. *r. a. II. p.* 39.

u) Serpentes. P. Martyr ab Angler. *de reb. Ocean. Dec. I. lib.* 3 *et* 5.

viridis 2. D. alis cum femoribus connexis, cauda hemiolia.* *r*)
Habitat in Iaua.

lineatus 3. D. alis ad femora non pertingentibus, cauda corpore duplo longiore. *s*)
Habitat in syluis Iauae.

10. (13.) IGVANA. *t*) Pedes quatuor, digitis quinque simplicibus.

Caput scutellis tectum.

Membrana tympani aperta.

Gula paleari pendulo compresso.

Truncus squamosus; dorsum denticulatum.

(Dentes *denticulati in maxillis et palato.* Pori femorales.)

sapidissima 1. I. dorso et paleari pectinatis.* *u*)
α. denticulis dorsi magnis. *v*)
β. denticulis dorsi paruis. *w*)
Habitat in America *calidiore.*
Scuta *magna*, *laeuia*, *rotundata sub auribus.* Cauda *fere dupla corporis longitudine, teretiuscula.*

Senembi seu Iguana. Marcgr. *Bras. p.* 236. *c. f.*
Iguana I. Piso *Ind. p.* 100.
Lacerta Iguana. Linn. *S. N. I. p.* 366.
Iguana. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 267.

v) Lacerta Iguana. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 43. Shaw *Nat. Misc. t.* 227.
Seba *Thes. I. t.* 95. *f.* 1. *t.* 96. *f.* 5. *t.* 97. *f.* 3. *t.* 98. *f.* 1.
Iguana nigro caerulescens, lituris albido-caeruleis. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 82.
I. cauda tereti longa cylindrica; crista gulae pendula antice dentata, sutura dorsali denticulata. Gron. *Zooph. I. p.* 13.
I. tuberculata. Laur. *rept. p.* 49.
I. delicatissima. Latr. *rept. I. p.* 255. *c. f.* Daud. *rept. III. p.* 263. *t.* 40.
L'Iguane ordinaire d'Amérique. Cuv. *r. a. II. p.* 39.

w) Seba *Thes. I. t.* 95. *f.* 2. *t.* 96. *f.* 4.
Iguane ardoisé. Iguana caerulea. Daud. *rept. III. p.* 286. Cuvier *r. a. II. p.* 40.

Cuvierscher 2. L. Kopf unbewaffnet; Rücken gezähnelt; Wamme ungezähnelt. x)
Aufenthalt . . .
Keine Schilder *unter den Ohren.* Schwanz *lang, rund.*

gehörnter 3. L. kegelförmiges Horn auf der Stirn. y)
Aufenthalt: Domingo.
Rücken *gezähnelt.* Wamme *klein, ungezähnelt.* Schwanz *über anderthalbmal so lang wie der Körper.*

bandirter 4. L. Nacken gezähnelt; Wamme ungezähnelt. z)
Aufenthalt: Java.
Schwanz *dreymal so lang als der Körper, zusammengedrückt.*

11. (14.) TEMAPARE. *a*) Füſse vier mit fünf einfachen Zehen.

Kopf pyramidenförmig, mit kleinen Schildchen bedeckt.

Trommelfell sichtbar.

Kehle faltig, wie ein Sack ausdehnbar.

Rumpf schuppig; Rücken ungezähnelt.

(Zähne *gezähnelt in den Kinnladen und im Gaumen.* Schenkeldrüsen. Rumpf *kann aufgeblasen werden.*)

marmorirte 1. Temapare. * *b*)
Aufenthalt: Südamerica.

---

x) Senembi. Lochner *Mus. Besl. p.* 52. *t.* 13 *f.* 3.
I. delicatissima? Laur. *rept. p.* 48.
Iguane à col nu. Cuv. *r. a. II. p.* 40.

y) Lezard cornu. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 493.
Lacerta cornuta. Bonnat. *Erp. p.* 40. *t.* 4. *f.* 4.
Iguane cornu. Iguana cornuta. Latr. *rept. II. p.* 267. *IV. p.* 274. Daud. *rept. III. p.* 282. Cuv. *r. a. II. p.* 40.

z) Iguane à bandes. Iguana fasciata. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36 *t.* 6. *f.* 1. Latreille *rept. I. p.* 275 *c. f.* Cuv. *r. a. II. p* 40.
Agama fasciata. Daud. *rept. III. p.* 352.

nudicollis 2. I. capite inermi, dorso pectinato, paleari edentulo. x)
Habitat . . .
Scuta *sub auribus nulla.* Cauda *longa*, teres.

cornuta 3. I. frontis cornu conico. y)
Habitat in insula Dominicensi.
Dorsum *pectinatum.* Palear *paruum*, *edentulum.* Cauda *corpore sesquilongior.*

fasciata 4. I. ceruice pectinata, paleari edentulo. z)
Habitat in Iaua.
Cauda *corpore triplo longior*, *compressa.*

11. (14.) POLYCHRVS. *a*) Pedes quatuor, digitis quinque simplicibus.

Caput pyramidale, scutellis tectum.

Membrana tympani aperta.

Gula plicata, sacci in modum dilatabilis.

Truncus squamosus; dorsum edentulum.

(Dentes *denticulati in maxillis et palato.* Pori femorales. Corpus *inflabile.*)

marmoratus 1. Polychrus. * *b*)
Habitat in America meridionali.

---

a) Marbré. Polychrus. Cuv. *r. a. II. p.* 41.

b) Seba *Thes. I. t.* 88. *f.* 4. *II. t.* 76. *f.* 4.
Lacerta marmorata. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 43. *S. N. I. p.* 368.
Iguana cauda longissima tereti conica; crista dorsi vel gulae nulla. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 83. *Zooph. I. p.* 13.
Iguana sepiformis? Laur. *rept. p.* 47.
Le Marbré. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 364. *t.* 26.
Iguana marmorata. Latr. *rept. I. p.* 265. *c. f.*
Agama marmorata. Daud. *rept. III. p.* 433.
Marbré de la Guiane. Polychrus. Cuv. *r. a. II. p.* 41.

12. (15.) KROPFLING. Vorderfüſse vierzehig. Hinterfüſse fünfzehig.

Ohren unter der Haut.

Kehle ausdehnbar.

greifschwänziger 1. Kropfling. *c*)
Aufenthalt: Brasilien *und* Paraguay.

13. (16.) LEYERKOPF. Füſse vier, mit fünf einfachen Zehen.

Kopf und Rumpf zusammengedrückt, mit durchlöcherten Schuppen und Schildern untereinander bedeckt.

Ohren unter der Haut.

Kehle mit hängender Wamme.

(Zähne, *oben Vorderzähne* 2, *kegelförmig*, *stumpf; Eckzahn* 1. *Backenzähne auf jeder Seite* 6 *kegelförmige*, 8 *dreyspitzige; unten Vorderzähne* 0, *Eckzähne* 1*; Backenzähne* 6 *kegelförmige*, 5 *dreyspitzige. Keine* Schenkelöffnungen.)

sonderbarer 1. Leyerkopf. * *d*)
Aufenthalt: Amboina.

14. GALEOTE. Füſse vier, mit fünf einfachen Zehen.

Kopf plattgedrückt, schuppig.

Trommelfell sichtbar.

Kehle faltig, ausdehnbar.

Rumpf schuppig, ohne Floſse.

(Zähne *kegelförmig*, *im Gaumen keine.*)

---

c) Carapopeba. Marcgr. *Bras. p* 238.
Caméléon second. Azara *Quadr. II. p.* 401.
Stellio brasiliensis. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 34.
Agama prehensilis. Daud. *rept. III. p.* 440.

d) Seba *Thes. I. t.* 109. *f.* 3.

12. (15.) PNEVSTES. Palmae tetradactylae; Plantae pentadactylae.

Aures latentes.

Gula dilatabilis.

prehensilis 1. Pneustes. *c*)
Habitat in Brasilia *et* Paraguay.

13. (16.) LYRIOCEPHALVS. Pedes quatuor, digitis quinque simplicibus.

Caput et Truncus compressa, scutellis squamisque mixtis porosis tecta.

Aures latentes.

Gula paleari pendulo.

(Dentes *superiores primores* 2, *conici*, *obtusi; laniarius* 1; *molares vtrinque* 6 *conici*, 8 *tricuspidati; inferiores primores* 0, *laniarii* 1, *molares* 6 *conici*, 5 *tricuspidati*. Pori femorales *nulli*.

margaritaceus 1. Lyriocephalus. * *d*)
Habitat in Amboina.

14. CALOTES. Pedes quatuor, digitis quinque simplicibus.

Caput depressum, squamosum.

Membrana tympani aperta.

Gula plicata, dilatabilis.

Truncus squamosus: pinna nulla.

(Dentes *conici*, *in palato nulli*.)

Lacerta scutata. Linn. *S. N. I. p.* 360. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 220. *t.* 68.
La tête-fourchue. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 316.
Iguana scutata. Latr. *rept. I. p.* 269. Meyer *rept. p.* 16.
Agama scutata. Daud. *rept. III. p.* 345.
Lophyrus furcatus. Oppel *rept. p.* 27.

(17.) AGAME. e) Ohne Schenkelöffnungen. Schwanz dünnschuppig.

**Mit sehr kleinen, glatten Schuppen. f)*

schillernde 1. G. A. mit glatten Schuppen. *g*)
Aufenthalt: Egypten.

***Mit gekielten Schuppen. h*)

gestirnte 2. G. A. Kopf glatt; Firste des Rückens und Schwanzes gezähnelt. *i*)
Aufenthalt: Java.
Schwanz *anderthalbig*, *etwas zusammengedrückt*, *geschindelt*. Schuppen *sehr klein*.

verlarvte 3. G. A. Nacken kammförmig; Firste des Rückens und Schwanzes gezähnelt. *k*)
Aufenthalt: Zeylon.
Schwanz *doppelt so lang wie der Körper*, *etwas zusammengedrückt*. Augenbraunen *kammartig*. Rumpf *zusammengedrückt*.

getiegerte 4. G. A. Nacken gezähnelt; Augenbraunen winkelig-aufsteigend; Firste des Rückens und Schwanzes sägeförmig-gezähnelt. *l*)
Aufenthalt: Ostindien.
Schwanz *anderthalbig*, *etwas zusammengedrückt*, *geschindelt*. Rumpf *zusammengedrückt*.

dornaugige 5. G. A. Augenbraunen und Firste des Rükkens und des Schwanzes gezähnelt.* *m*)
Aufenthalt: Ostindien.
Schwanz *zweymal so lang als der Körper*, *verkehrt-messerförmig*. Rumpf *zusammengedrückt*. Schuppen *auf dem Kopfe pyramidenförmig*.

---

e) Agame. Dumeril *Zool. anal. p.* 83. Oppel *rept. p.* 19. 29.

f) Les Changeans. Trapelus. Cuvier *r. a. II. p.* 35.

g) Le Changeant d'Egypte. Geoffroy *rept. d'Egypte tab.* 5. *f.* 3. 4. † Cuv. *r. a. II. p.* 35.

h) Les Agames. Cuv. *r. a. II. p.* 33.

i) Seba *Thes. I. t.* 92. *f.* 2.
Agama stellaris. Daud. *rept. III. p.* 404.

(17.) AGAMA. *e*) Pori femorales nulli. Cauda squamis tenuibus tecta.

* *Squamis minimis laeuibus. f*)

mutabilis 1. C. A. squamis minimis laeuibus. *g*)
Habitat in Aegypto.

** *Squamis carinatis. h*)

stellaris 2. C. A. capite glabro, dorsi et caudae carina dentata. *i*)
Habitat in Iaua.
Cauda *hemiolia*, *subcompressa*, *imbricata*. Squamae *minimae*.

cristata 3. C. A. nuchae crista elata, dorsi caudaeque carina denticulata. *k*)
Habitat in Ceylona.
Cauda *longitudine dupla corporis*, *subcompressa*. Supercilia *elata*. Truncus *compressus*.

tigrina 4. C. A. nucha dentata, superciliis in angulum elatis, dorsi et caudae carina denticulato-serrata. *l*)
Habitat in India orientali.
Cauda *hemiolia*, *succompressa*, *imbricata*. Truncus *compressus*.

superciliosa 5. C. A. superciliis carinaque dorsi et caudae denticulatis. * *m*)
Habitat in India orientali?
Cauda *corpore duplo longior*, *obcultrata*. Truncus *compressus*. Squamae *pilei pyramidales*.

---

k) Seba *Thes. I. t.* 94. *f.* 4.

l) Iguana superciliosa. Latr. *rept. I. p.* 209.
Le Sourcilleux. Lacerta superciliosa. Cuv. *r. a. II. p.* 36.

m) Seba *Thes. I. t.* 93. *f.* 1.? *t.* 96. *f.* 6.? *t.* 98. *f.* 2.? *t.* 107. *f.* 3.? *t.* 109. *f.* 4. *II. t.* 14. *f.* 4
Lacerta superciliosa. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 41. *S. N I. p.* 360.
Le Sourcilleux. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 312.

bunte 6. G. A. Schuppen des Hinterhauptes zugespitzt; Firste des Rückens gezähnelt; Schwanz rundlich. *n*)
Aufenthalt: Brasilien.
Schwanz *drittehalbmal so lang als der Leib.*

fechtende 7. G. A. Eine Queerreihe Stacheln an jeder Seite des Hinterhauptes; Firste des Rükkens gezähnelt.* *o*)
Aufenthalt: Ostindien *und die* Moluckischen Inseln.
Schwanz *dreymal so lang wie der Körper, rundlich, geschindelt.* Schuppen *rautenförmig, am Bauche gekielt; am Vorderkopfe nach vorn gekehrt.*

kropfige 8. G. A. Schuppen lanzig, gekielt; Augenbraunen kielig-gezähnelt; Rückenfirste gezähnelt.* *p*)
Aufenthalt: Südamerika, Mexico?
Schwanz *dreymal so lang wie der Körper, rundlich, geschindelt.*

plattschwänzige 9. G. A Schwanz plattgedrückt, lanzig, geschindelt. *q*)
Aufenthalt: Neu-Holland.
Schwanz *dreyviertelig, spitz.* Schuppen *stachelig.*

Cepedische 10. G. A. Schwanz plattgedrückt, an der Wurzel kreisrund, an der Spitze dünn. *r*)
Aufenthalt: Neu-Holland.
Schuppen *höckerig.*
Vielleicht eine Abart der vorigen.

---

n) Seba *Thes. I. t.* 72. *f.* 3. *t.* 92. *f.* 1.
Agama versicolor. Daud. *rept. III. p.* 395. *t.* 44.

o) Eydex. Valentini *Mus. Mus. III. t.* 33. *f.* 5
Seba *Thes. I. t.* 93 *f.* 2. 4. *t.* 98. *f.* 3. 4. *t.* 106. *f.* 2?
Lacerta cauda longa, pedibus pentadactylis, dorso antice dentato, capite pone denticulato. Linn. *Am. Ac. I. p.* 570.
Lacerta Calotes. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 44. *S. N. I. p.* 367.
Iguana cauda longissima tereti conica, dorso tantum cristato. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 85 *Zooph. I. p.* 13.
Iguana Calotes. Laur. *rept. p.* 49.

versicolor 6. C. A. squamis occipitis acuminatis, carina dorsi dentata, cauda teretiuscula. *n*)
Habitat in Brasilia.
Cauda *sesquitertia corporis longitudine.*

Ophiomachus 7. C. A. porca transuersali aculeis obsita in vtroque latere occipitis, carina dorsi denticulata. * *o*)
Habitat in India orientali *et* Insulis Moluccensibus.
Cauda *corpore triplo longior, teretiuscula, imbricata.* Squamae *rhomboidales, corporis proni carinatae, rostri reuersae.*

gutturosa 8. C. A. squamis lanceolatis, carinatis superciliis carinato-denticulatis, carina dorsi dentata. * *p*)
Habitat in America meridionali *et in* Mexico?
Cauda *corpore triplo longior, teretiuscula, imbricata.*

platyura 9. C. A. cauda depressa lanceolata imbricata. *q*)
Habitat in Noua Hollandia.
Cauda *dodrantalis, acuta.* Squamae *aculeatae.*

discosura 10. C. A. cauda depressa, basi orbiculata, apice tenui. *r*)
Habitat in Noua Hollandia.
Squamae *tuberculatae.*
An praecedentis varietas?

Le Galéote. Latr. *rept. IV. p.* 278.
Agama Calotes, Var. 3. Daud. *rept. III. p.* 365. *t.* 43.

p) Seba *Thes. I. t.* 89. *f.* 1. 2.
Iguana Calotes. Latreille *rept. I. p.* 260. *c. f.*
Agama Calotes. Daud. *rept. III. p.* 361.

q) Lacerta platura. White *Journ. p.* 246. *c. f.* Shaw *Nat. Misc. t.* 65. *Gen. zool. III. p.* 247. *t.* 65.
Stellio phylluros. Schneid. *Amph. phys. II. p.* 31.
Stellio platuros. Daud. *rept. IV. p.* 24.

r) Lézard discosure. Lacepède in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 191.

vierzehige 11. G. A. Vorderfüfse vierzehig? s)
Aufenthalt: America.
Schwanz *kürzer als der Leib, geschindelt.* Schuppen *mit zerstreuten Stacheln.*

grofsköpfige 12. G. A. ganzer Körper mit rautenförmigen gekielten Schuppen geschindelt; Kopf pyramidenförmig, mit einem Schildchen auf dem Wirbel. t)
Aufenthalt: America.
Schuppen *grofs.* Ohrengegend *stachelig.*

wickelschwänzige 13. G. A. Schwanz anderthalbig; Rumpf plattgedrückt; Schuppen klein, rautenförmig, auf dem Rücken schwach gekielt.* u)
Aufenthalt: Uralische Steppe.
Schwanz *rundlich. Zwey* Falten *unter der Kehle.*

runzelige 14. G. A. Schwanz sehr lang, eben; Rücken mit höckerigen Runzeln; Eine Kehlenfalte. v)
Aufenthalt: Uralische Steppe.

aufblikkende 15. G. A. Hals eingeschnürt; Kopf warzig. w)
Aufenthalt: Steppen des südlichen Sibiriens.
Kopf *stumpf Eine* Kehlenfalte. Rumpf *kurz, mit aufgetriebenen Seiten, oben mit hervorragenden Schüppchen und stacheligen Warzen, unten mit gröfseren gleichförmigen spitzen Schuppen bedeckt.* Schwanz *gleichförmig beschuppt, an der Wurzel dick, weiterhin dünn.*

gelbkehlige 16. G. A. Schwanz rund, geschindelt, zweymal so lang als der Körper; Schuppen rau-

---

s) Seba *Thes. II. t* 79. *f.* 4.
Stellio saxatilis. Laur. *rept. p.* 57.
Lacerta Monitor δ. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1019.

t) Seba *Thes. I. t.* 93. *f.* 3.

u) Lacerta cauda tereti corpore longiore, palmis plantisque pentadactylis, supra ex cinereo-caerulescens, infra albicans, cauda maculis 4 transuersis atque apice nigris. Lepechin *Reis. I. S.* 317. *T.* 22. *f.* 2. 3.
Lacerta guttata. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1078.

tetradactyla 11. C. A. palmis tetradactylis? *s*)
Habitat in America.
Cauda *corpore breuior*, *imbricata*. Squamae *spinis sparsis*.

macrocephala 12. C. A. corpore toto squamis rhombeis carinatis imbricato, capite pyramidali; scuto in vertice. *t*)
Habitat in America.
Squamae *magnae*. Parotides *aculeatae*.

guttata 13. C. A. cauda hemiolia, corpore depresso, squamis paruis rhomboidalibus; in capite pyramidalibus; in dorso subcarinatis.* *u*)
Habitat in deserto Vralensi.
Cauda *teretiuscula*. Plicae *duae sub gula*.

vralensis 14. C. A. cauda longissima subaequali, dorso rugis eleuatis paruis cristatis, plica gulari transuersa vna. *v*)
Habitat in deserto Vralensi.

helioscopa 15. C. A. collo constricto, capite verruculoso. *w*)
Habitat in Sibiriae *australis desertis*.
„Caput *retusissimum*. Plica *transuersa gulae*.
„Corpus *breue*, *lateribus ventricosum*, *sub-*
„*tus squamulis acutis aequalibus*, *supra mi-*
„*noribus prominulis sparsisque verrucis mu-*
„*ricatis obsitum*. Cauda *aequaliter squama-*
„*ta*, *basi crassa*, *dein subfiliformis*. "
PALLAS.

flauigularis 16. C. A. cauda tereti imbricata dupla corporis longitudine, squamis rhombeis; supe-

---

Scincus guttatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 204.
Agama guttata. Daud. *rept. III. p.* 426.

v) Lacerta caude tereti subaequali, palmis plantisque pentadactylis, dorso ex cinereo-rufescente, rugis eleuatis paruis cristatis. Lepech. *Reis. I. S.* 317. *T.* 22. *f.* 1.
Lacerta vralensis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1073.
Stellio vralensis. Latreille *rept. II. p.* 39.
Ameiua vralensis. Meyer *Syn. rept. p* 29.
Agama vralensis. Daud. *rept. III. p.* 422.

w) Lacerta helioscopa. Pallas *Reis. I. S.* 406 457.
Stellio helioscopus. Latr. *rept. II. p* 39
Agama helioscopa. Daud. *rept. III. p.* 419.

tig, obere gekielt, untere glatt; Hinterhaupt stachelig. x)
Aufenthalt . . .

geohrte 17. G. A. die Mundeswinkel bilden einen Kamm. y)
Aufenthalt: Sandhügel Naryn, *und Sandschollen der* Cumanischen *Steppe.*
Die Mundeswinkel *erweitern sich in einen weichen, harschen, kreisförmigen, am Rande gezähnelten, von Blut anschwellenden Kamm.* Ohrengegend *stachelig. Zwo* Kehlfalten. Rumpf *plattgedrückt, bauchig, harsch.* Schwanz *an den Seiten mit schwieligen Stacheln.*

runde 18. G. A. Rumpf fast kugelrund; Schuppen stachelig; drey Spitzen auf dem Wirbel. z)
Aufenthalt: Mexico, Terrafirma.
Schwanz *lang, geschindelt, rund.*

brillantirte 19. G. A. Rumpf fast kugelrund; sechs Reihen vierkantiger Schuppen auf dem Rükken; Schwanz lang. *a)*
Aufenthalt . . .
Vielleicht eine bloſse Abart der vorigen.

dornige 20. G. A. Schwanz sehr lang, an der Spitze zusammengedrückt, geschindelt; Hinterhaupt stachelig; Nacken sägeförmig-gezähnelt. * *b)*
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Schwanz *an der Wurzel und der breite* Rumpf *plattgedrückt. Reihen von* Stacheln *auf dem Rücken.*

stachelige 21. G. A. Schwanz noch einmal so lang als der Leib; Hinterhaupt stachelig; Längsrei-

---

x) Agama flauigularis. Daud. *rept. III. p.* 398.

y) Lacerta mystacea. Pallas *Reis. III. S* 702. *Taf. V. f.* 1.
Lacerta aurita. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1073.
Gecko auritus. Latr. *rept. II. p.* 61.
L'Agame à oreilles. Agama aurita. Daud. *rept. III. p.* 429. Cuv. *r. a. II. p.* 34.
Lacerta lobata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 244.

z) Tapayaxin. Hernand. *Mex. lib.* 9. *cap.* 16.

rioribus carinatis; inferioribus laeuibus, occipite aculeato. x)
Habitat . . .

mystacea 17. C. A. oris angulis in cristam dilatatis. y)
Habitat in collibus arenosis Naryn *et in deserti* Cumani *sabuletis.*
„Anguli oris *dilatati vtrinque in cristam se-* „*miorbiculatam mollem, extus punctis sca-* „*bram, margine dentatam, in viuo ani-* „*male sanguine turgescentem.* Parotides „*vtrinque muricatae.* Plica gulae *transuersa* „*subgemella.* Corpus *ventricosum, depres-* „*sum, cum cauda totum punctis acute pro-* „*minulis scabrum.* Caudae *latera callulis* „*muricata.*" PALLAS.

orbicularis 18. C. A. trunco subgloboso, squamis aculeatis, vertice trimuricato. z)
Habitat in Mexico *et* Terra firma.
Cauda *longa, teres, imbricata.*

gemmata 19. C. A. trunco subgloboso, seriebus sex squamarum tetraedarum in dorso, cauda longa. *a*)
Habitat . . .
An praecedentis varietas?

aculeata 20. C. A. cauda longissima apice compressa imbricata, occipite aculeato, nucha serrata. * *b*)
Habitat in Promontorio bonae spei.
Cauda *basi, vti* truncus *latus, depressa.* *Striae* dorsi *aculeatae.*

muricata 21. C. A. cauda corporis longitudine dupla,

Seba *Thes. I. t.* 83. *f.* 1. 2. *t.* 109. *f.* 6.
Lacerta hispida. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 44. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 205
Lacerta orbicularis. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 365.
Cordylus orbicularis. Laur. *rept. p* 51.
Cordylus hispidus. Laur. *rept. p.* 51.
Le Tapaye. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 685. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 390.
Stellio orbicularis. Latr. *rept. II. p* 26 *c f.*
Agama orbicularis. Daud. *rept. III. p.* 406. *t.* 45. *f.* 1.

a) Agama gemmata. Daud. *rept. III. p* 410.

b) Seba *Thes. II. t.* 8. *f.* 6 7.

hen stacheliger Schuppen auf dem Rücken. *c*)
Aufenthalt: Neu Holland.
Schwanz *rund*, *geschindelt*. Schuppen *rautig*, *mit stacheligem Kiele.*

rauhe 22. G. A. Schwanz lang, wie der Rumpf mit geschindelten stachelig - gekielten Schuppen; Kopf glatt. *d*)
Aufenthalt . . .

grofsaugige 23. G. A. Kopf und Rücken stachelig, Bauch körnig. *e*)
Aufenthalt: Neu Holland.
Kopf *plattgedrückt*, *lang*, *dreyeckt*. Augen *grofs*.

schwarzbraune 24. G. A. Schwanz etwas zuaammengedrückt, sägeförmig - gekielt; Hinterhaupt, Nacken, Schultern stachelig. *f*)
Aufenthalt . . .

gewölkte 25. G. A. Schwanz rund, geschindelt, eine grofse nackte Schwiele auf dem Hinterhaupte.* *g*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung?
Schwanz *sehr lang*. Schuppen *an der Spitze gekielt und stachelig. Eine tiefe* Kehlfalte.

wahre 26. G. A. Schwanz rund, geschindelt; Hinterhaupt stachelig; Firste des Nackens gezähnelt. *h*)
Aufenthalt: Guiana.

pfeifende 27. G. A. Schwenz etwas plattgedrückt, wirbelig - geschindelt; mit schwachgekielten Schuppen; Schuppen des Kopfes körnig, des Rumpfes glatt. *

---

c) Lacerta muricata. White *Journ. p.* 244. *c. f.* Shaw *Gen. Zool. p.* 211. *t.* 65
L'Agame herissé. Agama muricata. Daud. *rept. III. p.* 391. *VIII. p.* 317. 364. Cuv. *r. a. II. p.* 34.

d) Agama aspera. Daud. *rept. III. p.* 402.

e) Agama grandoculis. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 191. 208.

f) L'Agame sombre. A. atra. Daud. *rept. III. p.* 349. Cuv. *r. a. II. p.* 34.

g) Lacerta Vmbra. Linn. *S. N. I. p.* 367.
L'Umbre. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 564.

occipite aculeato, seriebus longitudinalibus squamarum aculeatarum in dorso. *c*)
Habitat in Noua Hollandia.
Cauda *teres, imbricata.* Squamae *rhomboidales, carinato-muricatae.*

aspera 22. C. A. cauda longa cum trunco squamis imbricatis carinato-muricatis tecta, capite glabro. *d*)
Habitat . . .

grandoculis 23. C. A. capite et dorso aculeatis, ventre granuloso. *e*)
Habitat in Noua Hollandia.
Caput *depressum, elongatum, triangulare.* Oculi *magni.*

atra 24. C. A. cauda subcompressa, carinato-serrata, occipite, nucha, humeris aculeatis. *f*)
Habitat . . .

Vmbra 25. C. A. cauda tereti imbricata, occipitis callo magno nudo. * *g*)
Habitat in Capite bonae spei?
Cauda *longissima.* Squamae *apice carinato-mucronatae.* Plica *profunda gulae.*

colonorum 26. C. A. cauda tereti imbricata, occipite aculeato, nuchae carina denticulata. *h*)
Habitat in Guiana.

pipiens 27. C. A. cauda subdepressa imbricato-verticillata, squamis subcarinatis tecta, squamis capitis granulatis, trunci laeuibus. *

---

h) Seba *Thes. I. t.* 107. *f.* 3.
Lacerta cauda tereti longa, pedibus pentadactylis, dorso antice denticulato, collo capiteque pone aculeato. Linn. *Am. Acad. I. p.* 566.
Lacerta amphibia. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 44.
Lacerta Agama. Linn. *S.N. I. p.* 367.
Iguana cauda subulata tereti longa: crista nulla: capite postice aculeato. Gron. *Zooph. I. p.* 13
Iguana salamandrina. Laur. *rept. p.* 48.
L'Agame. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 295.
L'Agame des Colons. Agama colonorum. Daud. *rept. III. p.* 356. Cuv. *r. a. II. p.* 34.

Aufenthalt: Sibirien.
Kehlfalten *kaum merklich.* Rumpf *plattgedrückt, schmahl.* Schwanz *fast lang.*

sechskantige 28. G. A. Schwanz wirbelig, sechskantig. *i*)
Aufenthalt: Südamerica.
Schwanz *anderthalbig.* Kopf *glatt.* Schuppen *des Leibes gekielt, stachelig; am Bauche glatt.*

faltige 29. G. A. Schwanz etwas wirbelig rund; Rükken gezähnelt; eine erhabene Längsrunzel an den Seiten. * *k*)
Aufenthalt: Südamerica.
Kopf *groſs, herzförmig; am Hinterkopfe ein rundliches etwas convexes Schild. Hinter dem Ohre* Warzen mit Stacheln. *Zwey* Kehlfalten. Schwanz *anderthalbig.*

Sebaische 30. G. A. Schwanz viertelig, rund; Rumpf mit kleinen Schuppen und Höckern bedeckt. *l*)
Aufenthalt: America.

Hardun 31. G. A. Rumpf und Schwanz wirbelig. *m*)
Aufenthalt: Norden von Africa, Levante, südliches Italien.

* * *

saugende 32. G. A. Kopf oben und ein Streif über dem Rücken braun; Seiten des Kopfes und untere Theile gelblich weiſs. *n*)
Aufenthalt: Paraguay.

---

i) Lacerta angulata. Linn. *S. N. I. p.* 364.
L'Hexagone. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 327.
Stellio hexagonus. Latr. *rept. II. p.* 32.
Agama angulata. Daud, *rept. III. p.* 389.

k) Seba *Thes. II. t.* 76. *f.* 5.
Iguana chalcidica. Laur. *rept. p.* 48.
Lacerta Plica. Linn. *S. N. I. p.* 367. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1074.
Le Plissé. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 365.
Lacerta Calotes β. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1063.
Iguana Vmbra. Latr. *rept. I. p.* 263. *IV. p.* 272.
Stellio Plica. Latr. *rept. II. p.* 27.

Habitat in Sibiria.
Plicae gulares *obsoletae.* Truncus *depressus, angustus.* Cauda *sublonga.*

angulata 28. C. A. cauda verticillata hexagona. *i*)
Habitat in America meridionali.
Cauda *hemiolia.* Caput *glabrum.* Squamae *corporis, exceptis abdominalibus, carinatae, mucronatae.*

Plica 29. C. A. cauda subuerticillata tereti, dorso dentato, ruga laterali eleuata. * *k*)
Habitat in America meridionali.
Caput *magnum. Scutum subrotundum conuexiusculum in occipitis parte anteriore. Pone aures verrucae muricatae.* Gulae plica *duplex.* Cauda *hemiolia.*

Sebae 30. C. A. cauda verticillata tereti, trunco squamis minimis et tuberculis tecto. *l*)
Habitat in America.

cordylea 31. C. A. trunco et cauda verticillatis. *m*)
Habitat in Africa boreali, Oriente et Italia meridionali.

* * *

paraguensis 32. C. A. capite superne et stria dorsali fusca, lateribus capitis et corpore prono flauescenti-albis. *n*)
Habitat in Paraguay.

Agama Vmbra. Daud. *rept. III. p.* 375.
Agama Plica. Daud. *rept. III. p.* 412.

l) Seba *Thes. I. t.* 107. *f.* 1. 2.
Iguana cordylina. Laur. *rept. p.* 47.

m) Crocodyle de terre. Tournef. *Voy. I. p.* 119. *c. f.*
Lacerta Stellio. Hasselq. *Reis. S.* 351. Linn. *S. N. I. p.* 361. Russel *Aleppo II. S.* 128.
Cordylus Stellio. Laur. *rept. p.* 52.
Lo Stellione. Cetti *Amf. Sard. p.* 20.
Stellio vulgaris. Daud. *rept. IV. p.* 16.
Le Stellion du Levant. Cuv. *r. a. II. p.* 32.

n) Le Caméléon premier. Azara *Quadr. II. p.* 396.
Agama paraguensis. Daud. *rept. III. p.* 414.

rosenschwäzige 33. G. A. bräunlich-grau, unten gelblich; Schwanz anderthalbig. *o*)
Aufenthalt: Land der Kaffern.

(18.) SCHLEUDERSCHWANZ. *p*) Schenkelöffnungen.

Schwanz durch grofse, dicke, stachelige Schuppen geringelt.

schwarzer 34. G. S. Zehen etwas plattgedrückt. *q*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Schwanz *über zweymal so lang als der Leib.*
Schuppen *klein*, *rautenförmig*, *geschindelt.*

dornfüſsiger 35. G. S. Schwanz rund, oben stachelig. *r*)
Aufenthalt: Egypten.
Schwanz *fast lang.*

stachelschwänzige 36. G. S. Schwanz rund, mit dreyspaltigen dreyspitzigen Stacheln; Firste des Rückens gezähnelt. *s*)
Aufenthalt . . .

Quetzpaleo 37. G. S. Schwanz rund, oben und unten stachelig; Rücken platt. *t*)
Aufenthalt: Brasilien.
Schwanz *über zweymal so lang als der Leib.*

blauer 38. G. S. Schwanz fast lang, plattgedrückt, gegen die Spitze hin allmählig schmähler. *u*)
Aufenthalt: Surinam.

---

o) Agama rosacauda. Daud. *rept. III. p.* 400.

p) Les Stellions ordinaires. Cuv. *r. a. II. p.* 31.
Les Fouette-queue. Cuv. *r. a.* II. *p.* 32.

q) Stellio niger. Latr. *rept.* II. *p.* 35 Daud. *rept.* IV. *p.* 48.

r) Lacerta Herbai? Forsk. *anim. p. IX.*
Stellio spinipes. Daud. *rept.* IV. *p.* 31.
Geoffroy *rept. d'Egypte t.* 2. *f.* 2. †
La Fouette-queue d'Egypte. Cuv. *r. a. II. p.* 32.

s) Lacerta acanthura. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 216.

rosacauda 33. C. A. grisea subtus pallescens, cauda hemiolia *o*)
Habitat in Caffraria.

(18.) VROMASTYX. *p*) Pori femorales.

Cauda squamis magnis crassis aculeatis verticillata.

niger 34. C. V. digitis subdepressis. *q*)
Habitat in Promontorio bonae spei.
Cauda *corpore duplo longior.* Squamae *parvae, rhomboidales, imbricatae.*

spinipes 35. C. V. cauda tereti superne spinosa. *r*)
Habitat in Aegypto.
Cauda *sublonga.*

acanthurus 36. C. V. caudae teretis squamis trifidis spinosis, carina dorsi denticulata. *s*)
Habitat . . .

cyclurus 37. C. V. cauda tereti superne et inferne spinosa, dorso laeui. *t*)
Habitat in Brasilia.
Cauda *corpore duplo longior.*

caeruleus 38. C V. cauda sublonga depressa versus apicem sensim attenuata. *u*)
Habitat in Surinamo.

---

t) Seba *Thes.* I. *t.* 97. *f.* 4.
Cordylus brasiliensis. Laur. *rept. p.* 52.
Le Lézard Quetz-Paleo. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 497.
Lacerta azurea β, γ. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1061.
Lacerta Quetz-paleo. Bonnat. *Erp. p.* 58.
Stellio Quetz-paleo. Daud. *rept.* IV. *p.* 26.
La Fouette-queue à collier. Cuvier *r. a.* II. *p.* 33.

u) Stellio azureus. Latr. *rept.* II. *p.* 34. Daud. *rept.* IV. *p.* 36. *t.* 46.

biber-schwänziger 39. G. S. Schwanz mittelmäſsig, plattgedrückt, eyförmig-lanzig. * *v*)
Aufenthalt: Guyana.

Schuppen *des Kopfes und Rumpfes oben hökkerig, unten glatt, des Schwanzes länglich viereckig, mit einer Spitze, welche durch die in die Höhe steigende Fläche gebildet wird.*

wogiger 40. G. S. Ein fünfseitiges Schildcheu vorn auf dem Hinterhaupte. *w*)
Aufenthalt in den Wäldern von Carolina.

15. (19.) STACHELSCHWANZ. *x*) Füſse vier, mit fünf einfachen Zehen.

Kopf geschildet.

Trommelfell sichtbar.

Kehle schuppig.

Rücken schuppig, Bauch geschildet.

Schwanz geringelt.

(Zähne *nur in den Kinnladen.* Schenkelöffnungen.)

eidechsartiger 1. Stachelschwanz. *y*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.

---

v) Seba *Thes.* II. *t.* 62. *f.* 6.
Lacerta azurea. Linn. *Mus. Ad.* Fr. I. *p.* 42. *S. N.* I. *pag.* 362.
L'Azuré. Lacep. *Quadr. ov.* I. *p.* 362.
Stellio breuicaudatus. Latr. *rept.* II. *p.* 29. *c. f.* Daud. *rept. IV. p.* 40. *t.* 47.

w) Stellio vndulatus. Latr. *rept.* II. *p.* 40.
Agama vndulata. Daud. *rept.* III. *p.* 384.

x) Cordylus. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 79. *Zooph. I. p.* 13.
Cuv. *r. a. II. p.* 30.

azureus 39. C. V. cauda mediocri depressa ouato-lanceolata. * *v*)
Habitat in Guiana.
Squamae *capitis et trunci supra tuberculosae, subtus glabrae, caudae oblongae quadratae, in acumen desinentes a superficie elata formatum.*

vndulatus 40. C. V. scuto pentagono in anteriore occipitis parte. *w*)
Habitat in Carolinae *syluis.*

15. (19.) ZONVRVS. *x*) Pedes quatuor, digitis quinque simplicibus.

Caput scutatum.

Membrana tympani aperta.

Gula imbricata.

Dorsum squamosum, Abdomen scutatum.

Cauda verticillata.

(Dentes *in maxillis tantum.* Pori femorales.)

Cordylus 1. Zonurus. * y)
Habitat in Promontorio bonae spei.

---

y) Seba *Thes. I. t.* 84. *f.* 3. *t.* 109. *f.* 5.? *II. t.* 62. *f.* 5?
Lacerta cauda verticillata, squamis denticulatis, pedibus pentadactylis. Linn. *Am. acad. I. p.* 546. 573.
Lacerta Cordylus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 42. *S. N. I. p.* 261.
Cordylus. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 79. *Zooph. I. p.* 13.
Cordylus verus. Laur. *rept. p.* 52.
Le Cordyle. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 324
Stellio Cordylus. Latreille *rept. II. p.* 24. Daud. *rept. IV. p.* 8.

B. *Schnelle.* z)

Zunge *tief gespalten, weit ausstreckbar.*
Trommelfell *sichtbar.*

16. (20.) WARAN. *a*) Füſse vier, fünfzehig.
Kopf schuppig.
Kehle ohne Queerfalten und Halsband.
Rücken schuppig; Unterleib geschildet.

(Zähne *in den Kinnladen, im Gaumen keine.* Schenkelöffnungen.)

geflammter 1. W. Schwanz anderthalbig, floſsenartig-gekielt. *b*)
Aufenthalt: Neu Holland.

schöner 2. W. Schwanz anderthalbig, zusammengedrückt, oben mit gefurchtem Kiele, unten abgerundet.* *c*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *vierseitig-pyramidenförmig.* Schuppen *des Rückens rautenförmig, körnig.*

getüpfelter 3. W. Schwanz sehr lang, zusammengedrückt, gekielt, ganzrandig. *d*)
Aufenthalt: Bengalen.

---

z) Lacertins. Cuvier *r. a. II. p.* 23.
Lacertini. Oppel *rept. p.* 33.

a) Stellio. Laur. *rept. p.* 56.
Tupinambis. Lamark *Philos. zool. I. p.* 336. Dumeril *Zool. anal. p.* 81. Daud. *rept. III. p* 1. Oppel *Rept. S.* 33.

Monitors proprément dits. Cuv. *r. a. II. p.* 24.

b) Lacerta varia. White *Journ. p.* 253. *c. f.* Shaw *Nat. Misc. t.* 83. *Gen. Zool. III. p.* 215.
Tupinambis variegatus. Daud. *rept. III. p.* 76.
Monitor bigarré. Cuv. *r. a. II p.* 24.

c) Seba *Thes. I. t.* 94. *f.* 1. 2. 3. 5. *t.* 97. *f.* 2. *t.* 99. *f.* 2. *t.* 100. *f.* 3. *t.* 105. *f.* 1. *II. t.* 30. *f.* 2. *t.* 49. *f.* 2. *t.* 86. *f.* 2. *t.* 105. *f.* 1.

B. *Saurae.* z)

Lig ua *bifurca*, *valde extensilis.*
Membrana tympani *visibilis.*

16. (20.) VARANVS. *a)* Pedes quatuor, pentadactyli.

Caput squamosum.

Gula absque plicis transuersalibus aut collari.

Dorsum squamosum, Abdomen scutellatum.

(Dentes *in maxillis*, *in palato nulli.* Pori femorales *nulli.*)

varius 1. V. cauda hemiolia carinato-pinnata. *b)*
Habitat in Noua Hollandia.

elegans 2. V. cauda hemiolia compressa, supra carinato-sulcata, subtus rotundata. * *c)*
Habitat in India orientali.
Caput *pyramidale*, *tetragonum.* Squamae *dorsi rhomboidales*, *tetragonae.*

guttatus 3. V. cauda longissima, compressa, carinata, integerrima. *d)*
Habitat in Bengala.

Lacerta tigrina. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 41.
Lacerta Monitor. Linn. *S. N. I. p.* 360. Shaw *Nat. M. t.* 21. *Gen. zool. III. p.* 214. *t.* 66. (Seba) Latreille *rept. I. p.* 220.
Stellio saluator. Laur. *rept. p.* 56.
Stellio saurus. Laur. *ib.*
Lézard moucheté. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. pag.* 653.
Tupinambis. Lacep. *Ouadr. ov. I. p.* 251. *t.* 17. (jung)
Tupinambis elegans. Daud. *rept. III. p.* 36. (jung)
Tupinambis stellatus. Daud. *rept. III. p.* 59.
Tupinambis cepedianus? Daud. *rept. III. p.* 43. *t.* 29.
Monitor élégant de l'Archipel des Indes. Cuv. *r. a. II pag.* 24.
Monitor étoilé d'Afrique. Cuv. *ib.*

d) Tupinambis indicus. Daud. *rept. p.* 46. *t.* 30.

punktirter 4. W. Schwanz sehr lang, zusammengedrückt, gekielt, sägeförmig. *e*)
Aufenthalt: Bengalen.

Taraguira 5. W. Schwanz zweymal länger wie der Leib, rundlich, gekielt, stumpf gezähnelt. *f*)
Aufenthalt: Südamerica.
Schuppen *sehr klein, glatt, länglich.*
Nach Hrn. Cuvier *eine Abart des vorigen.*

Skink 6. W. Schwanz rundlich, ungekielt. *g*)
Aufenthalt: Egypten.
Kopf *herzförmig - pyramidenförmig, vierkantig.*

geschmückter 7. W. Schwanz anderthalbig, rund, mit zwiefachem sägigem Kiele.
α. oben schwarz, unten weiſslich. *h*)
β. oben bräunlich, unten weiſslich, Kopf und Hals unten braun punktirt. *i*)
Aufenthalt: Afrika.
Kopf *stumpf.* Schuppen *eyförmig, in der Mitte glatt, am Rande körnig.*

ächter 8. W. Schwanz zweymal länger wie der Leib, fast dreykantig, hinten zahnförmig - gekielt. *k*)
Aufenthalt: Egypten.
Kopf *plattgedrückt.* Schuppen *länglich, in der Mitte höckerig; vier Reihen von Schildchen auf dem Rücken.*

---

e) Tupinambis bengalensis. Daud. *rept. III. p.* 67.
Monitor piqueté du Bengale. Cuv. *r. a. II. p.* 24.

f) Taraguira Brasiliensibus? Marcgr. *Bras. p.* 238.
Ameiua Brasiliensibus et Tupinambis? Marcgr. *ibid.*
Eidechse vierte und fünfte Art. Fermin *Reise Surin. II.* S. 190.
Seba *Thes. I. t.* 85. *f.* 2. 4.
Lacerta squamis laeuibus: cauda elongata superne carinata. Gron. *Zooph. I. p.* 14

g) Animal lacertosum terrestre crocodilo simile etc. Prosp. Alp. *h. n. Aeg. p.* 217. *t.* 11.
Geoffroy *rept. d'Egypte. t.* 2. †
Tupinambis griseus. Daud. *rept. VIII. p.* 362.
Monitor terrestre d'Egypte. Cuv. *r. a. II. p.* 25.

h) Leguaen. Bosman *Guin. II. p.* 35.

punctatus 4. V. cauda longissima compressa carinata serrata. *e*)
Habitat in Bengala.

Taraguira 5. V. cauda corpore duplo longiore teretiuscula carinata obtuse-dentata. *f*)
Habitat in America meridionali.
Squamae *minutissimae, laeues, oblongiusculae.*
Ill. Cuuiero *varietas antecedentis.*

Scincus 6. V. cauda teretiuscula absque carina. *g*)
Habitat in Aegypto.
Caput *cordato-pyramidale, tetragonum.*

ornatus 7. V. cauda hemiolia tereti carina duplici serrata.
α. supra niger, subtus albidus. *h*)
β. supra fuscescens, subtus albidus, capite et collo subtus fusco punctatis. *i*)
Habitat in Africa.
Caput *obtusum.* Squamae *medio glabrae, margine granulatae.*

Dracaena 8. V. cauda corpore duplo longiore subtriquetra pone denticulato-carinata. *k*)
Habitat in Aegypto.
Caput *depressum.* Squamae *oblongae, medio gibbae; quatuor lineae scutulorum in dorso.*

Tupinambis ornatus. Daud. in *Ann. du Mus. d'h. n. pag.* 240. *t.* 48. *Rept. VIII. t.* 307.
Monitor du Congo. Cuv. *r. a. II. p.* 25.

i) Tupinambis albogularis. Daud. *rept. III. p.* 72. *t.* 32.

k) Seba *Thes. I. t.* 101. *t.* 110 *f.* 4. 5?
Lacerta nilotica. Hasselq. *Reis. S.* 361. Linn. *S. N. I. p.* 369. Forsk. *anim. p.* 13. Latr. *rept. I. p.* 246.
Lacerta Dracaena. Linn. *S N. I. p* 360. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 218.
Stellio Saluaquardia. Laur. *rept. p.* 57.
Stellio thalassinus? Laur. *ibid.*
Le Dragone. Daubenton in *Enc. méth. Anim.* II. *p.* 623.
Lézard triangulaire. Daubent. *ib p.* 695. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 407.
Scincus niloticus. Schneid. *hist. Amph. II. p.* 195.
Tupinambis niloticus. Daud. *rept.* III. *p.* 51.
Monitor du Nil ou Ouaran. Cuv. *r. a. II. p.* 25.

kurzschwänziger 9. W. Schwanz siebenzwölftelig. *l*)
Aufenthalt: Senegal.

* * *

augigter 10. W. Schwanz sehr lang; blau mit Binden von Augenflecken mit schwarzen Regenbogen. *m*)
Aufenthalt: Südamerika.

zweystreifiger 11. W. Zwey weiſse Linien vom Rüssel bis znm Schwanze. *n*)
Aufenthalt: Zeylon.

17. (21.) TEJU. *o*) Vorderfüſse (gewöhnlich auch die Hinterfüſse) fünfzehig.

Kopf geschildet.

Kehle mit zwo Queerfalten.

Rücken schuppig, Unterleib geschildet.

(Zähne *in den Kinnladen*, *im Gaumen keine*. Schenkelöffnungen.)

vierzehiger 1. T. Hinterfüſse vierzehig. *p*)
Aufenthalt: Südamerika.
Schwanz *sehr lang*.

streifiger 2. T. Schwanz zweymal länger wie der Leib; zweyter Zehe der Vorderfüſse kürzer als der vierte; Schnautzenschild rautenförmig. *

α. Acht weiſsliche Streifen auf dem Rücken. *q*)
β. Sechs weiſse Streifen auf dem Rücken. *r*)

---

l) Lacerta exanthematica. Bosc. in *Act. soc. d'h. n. de Paris.* 1792. *p.* 25. *t.* 5. *f.* 3. †
Tupinambis exanthematicus. Daud. *rept.* III. *p.* 80.

m) Seba *Thes.* I. *t.* 85. *f.* 3.
Lézard bleu et blanc. Ferm. *h. n. du Surin. p.* 20.
Zwote Art Eidechsen. Ferm. *Reis. Surin.* II. *S.* 189.
Lacerta Argus. Daud. *rept.* III. *p.* 117.

n) Seba *Thes. II. t.* 2. *f.* 9.

o) Les Dragonnes. Cuv. *r. a. II. p.* 26.
Les Sauvegardes. Cuv. *ibid.*

p) Teiunhana. Marcgr. *Bras. p.* 238.
Le Teyou vert. Azara *Quadr. II. p.* 393.
Lacerta Teyou. Daud. *rept. III. p.* 195.

exanthematicus 9. V. cauda septunciali. *l*)
Habitat in Senegal.

* * *

Argus 10. V. caeruleus ocellorum fasciis iridibus nigris, cauda longissima. *m*)
Habitat in America meridionali.

bilineatus 11. V. lineis duabus albis a rostro ad caudam. *n*)
Habitat in Ceylona.

17. (21.) TEIVS. o) Palmae (plerisque etiam Plantae) pentadactylae.

Caput scutatum.

Gulae plicae duae transuersae.

Dorsum squamosum, Abdomen scutatum.

(Dentes *in maxillis*, *in palato nulli.* Pori femorales.)

viridis 1. T. plantis tetradactylis. *p*)
Habitat in America meridionali.
Cauda *longissima.*

lemniscatus 2. T. cauda corpore duplo longiore, digito palmarum secundo breuiore quam quartus, scuto frontali anteriore rhombico. *

α. dorso lineis octo albidis. *q*)

β. dorso lineis sex albis. *r*)

---

q) Seba *Thes. I. t.* 53. *f.* 9. *t.* 92. *f.* 4.
Merian *Surin. t.* 23.
Lacerta cauda tereti, corpore sequilongiore, pedibus pentadactylis, dorso lineis longitudinalibus striato. Linn. *Amph. Gyllenb. No.* 16. = *Am. Acad. I. p.* 544.
Lacerta lemniscata. Linn. *S. N.* I. *p.* 369. Latr. *rept. I. p.* 226. *c. f.* Daud. *rept. III. p.* 175. *t.* 36 *f.* 1.
Seps lemniscatus. Laur. *rept. p.* 60.
Seps caeruleus Laur. *rept. p.* 63.
Le Galonné. Lacep. *Quadr. ov.* I. *p* 335.

r) Lion Lizard. Catesby *Car. II. t.* 68 *Arct. Zool. II. pag.* 332
Lacerta sexlineata. Linn. *S. N. I. p* 364.
Le Lion. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 348. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 333.

Aufenthalt: Amerika.
Randschilder *der obern Kinnlade* 8, *der unteren* 6-7. Schuppen *des Rückens rund, körnig.* Schenkelöffnungen 18-24.

marmorirter 3. T. Schwanz rund, zweymal länger wie der Leib; zweyter und vierter Zehe der Vorderfüſse gleich lang.* *s*)
Aufenthalt: Südamerika, Antillen.
Schnautzenschild *halbelliptisch.* Randschilder *beyder Kinnladen* 8. Schuppen *des Rückens sechseckig, körnig.* Schenkelöffnungen 18-20.

warnender 4. T. Schwanz anderthalbig, rundlich; Schnautzenschild sechseckig.* *t*)
Aufenthalt: Südamerika.
Randschilder *beyder Kinnladen* 9. Schuppen *des Rückens länglich-sechseckig, fast länglich-viereckig; der Seiten viel kleiner. Zweyter* Zehe *der Vorderfüſse kürzer wie der vierte.* Oeffnungen 4-8 *neben dem After, am Schenkel kaum merklich.*

seitenflekkiger 5. T. Schwanz anderthalbig, rund. Schnautzenschild lanzenförmig.*

---

s) Seba *Thes. I. t.* 88. *f.* 1. 2. *t.* 89. *f.* 3. *t.* 90. *f.* 7. 11. *t.* 103. *f.* 3. 4.
Edw. *birds. IV. t.* 203.
Lacerta cauda tereti, corpore duplo longiore, pedibus pentadactylis, crista nulla, scutis abdominalibus xxx. Linn. *Amph. Gyllenb. No.* 13. *Mus. Princ. No.* 19. = *Am. acad. I. p.* 541. 673.
Lacerta Ameiva. Linn. *S. N. I. p.* 364. Bonnat. *Erp. p.* 47. *t.* 6. *f.* 1. 5. Latr. *rept. I. p.* 224. *c. f. IV. p.* 251.
L'Ameiva. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 328. *t.* 21.
Lacerta cauda tereti corpore triplo longiore, squamis laeuissimis, abdominalibus oblongo-quadratis. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 8.
Lacerta squamis laeuissimis, cauda longissima tereti, cylindrica, collari subtus rugoso. Gron. *Zooph. II. p.* 14.
Seps surinamensis. Laur. *rept. p.* 59.
Seps zeylanicus. Laur. *rept. p.* 59.
Lacerta graphica. Daud. *rept. III. p.* 112.
Lacerta gutturosa. Daud. *rept. III. p.* 119.
L'Ameiva le plus connu. Cuv. *r. a. II. p.* 27.
Ameiua lateristriga. Cuv. *r. a. II. p.* 28.

Habitat in America.
Scuta marginalia *labii superioris* 8, *inferioris* 6-7. Squamae *dorsi rotundae, granulatae.* Pori femorales 18-24.

Ameiua 3. T. cauda corpore duplo longiore tereti, digitis palmarum secundo quartoque aequalibus. * s)
Habitat in America meridionali *et* Insulis Antillis.
Scutum frontale anterius *hemellipticum.* Scuta marginalia *vtriusque maxillae* 8. Squamae dorsi *hexagonae, granulatae.* Pori femorales 18-20.

Monitor 4. T. cauda hemiolia subtereti, scuto frontali anteriore hexagono. * t)
Habitat in America meridionali.
Scuta marginalia *vtriusque maxillae* 9. Squamae *dorsi oblongo-hexagonae fere oblongo-quadratae; laterum multo minores.* Digitus *palmarum secundus quarto breuior.* Pori 4-8 *ad latera ani, in femoribus obsoleti.*

cyaneus 6. E. cauda hemiolia tereti, scuto frontali anteriore lanceolato. *

---

t) Teiuguaçu et Tamapara. Marcgr. *Bras. p.* 236.
Lacertus indicus. Worm. *Mus. p.* 313. *c. f.*
Sauvegard. Merian. *Surin. t.* 4. 70.
Seba *Thes. I. t.* 96 *f.* 1.2.3. *t.* 97 *f.* 1.5. *t.* 99. *f.* 1.
Lacerta cauda tereti, corpore dnplo longiore, pedibus pentadactylis, crista nulla, hypochondriis plicatis. Linn. *Amph. Gyllenb. No.* 17. *Surin. Grill. No.* 18. = *Am. Acad. I. p.* 511. 542.
Lacerta Teguixin. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 45. *S. N. I. p.* 368 Shaw *Gen. Zool III. p.* 235. *t.* 73. 74. (Seba)
Lacerta squamis laeuibus; lateribus abdominis plicatis; cauda longissima. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 80. *Zooph. I. p.* 14.
Seps marmoratus. Laur. *rept. p.* 59.
Le Teguixin. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II p.* 685. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 405.
Lacerta Monitor. Bonnat. *Erp. p.* 33 *t.* 3. *f.* 4.
Die Eidechse, Yquana. Dobritzh. *Abip. I. S.* 410.
Tupinambis Monitor. Daud. *rept. III. p.* 20.
Le Sauvegarde d'Amérique. Cuv. *r. a. II. p.* 29.

α. Drey weiſsliche Längsstreifen auf dem Rükken. *u*)
β. Fünf schwarze Längsstriche auf dem Rükken. *v*)
γ. ? Rücken einfärbig. *w*)
Aufenthalt: Südamerica.
Randschilder *beyder Kinnladen* 8. Schuppen *des Rückens rundlich, etwas spitz. Zweyter* Zehe *der Vorderfüſse kürzer, wie der vierte.* Schenkelöffnungen 20-21.

doppeltkielige 6. T. Schwanz fast anderthalbig, zusammengedrückt, oben zweykielig; Rücken vierfach kielig-gestreift, mit gleichgroſsen Schuppen. *x*)
Aufenthalt . . .

Iguarucu 7. T. Schwanz gekielt; gekielte Schildchen zwischen den gekielten Schuppen auf dem Rücken. *y*)
Aufenthalt: Südamerika.
Mehrere halten ihn mit dem vorigen für einerley.

18. (22.) EIDECHSE. *z*) Füſse vier, fünffingerig.

Kopf geschildet.

Halsband groſser Schilder unter der Kehle.

Rücken schuppig; Unterleib geschildet.

(Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen.* Schenkelöffnungen.)

langschwänzige 1. E. Schwanz viermal so lang als der Leib.
α. grün mit rostfarbenen Flecken. *a*)

---

u) Seba *Thes. I. t.* 91. *f.* 3. 4.
Lacerta caeruleocephala. Latr. *rept.* I. *p.* 242. *c. f.* Daud. *rept. III. p.* 191.
Lacerta lemniscata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 238. *t.* 75. Cuv. *r. a. II. p.* 28.

v) Daud. *rept. III. p.* 243.

w) Seba *Thes.* II. *t.* 105. *f.* 2.
Seps murinus. Laur. *rept. p.* 65.

α. dorsum lemniscis tribus albescentibus. *u*)
ϑ. dorsum lineis quinque longitudinalibus nigris. *v*)
γ. ? dorsum vnicolor. *w*)
Habitat in America meridionali.
Scuta marginalia *vtriusque maxillae* 8. Squamae *dorsi rotundae*, *subacutae*. Digitus *secundus palmarum breuior quarto*. Pori femorales 20-21.

bicarinatus 6. T. cauda fere hemiolia compressa supra bicarinata, dorso quadrifariam carinato-striato; squamis aequalibus. *x*)
Habitat . . .

crocodilinus 7. T. cauda carinata, scutellis carinatis inter squamas carinatas dorsi. *y*)
Habitat in America meridionali.
Plures a praecedente non diuersum putant.

18. (22.) LACERTA. *z*) Pedes quatuor, pentadactyli.

Caput scutatum.

Collare ex scutis maioribus sub gula.

Dorsum squamosum. Abdomen scutatum.

(Dentes *in maxillis et palato*. Pori *femorales*.)

longicauda 1. L. cauda corporis quadrupla longitudine.
α. viridis, maculis rufis. *a*)

---

x) Lacerta bicarinata. Linn. *S. N. I. p.* 361. Schneid. *Amph. physiol. II. p.* 40. Bonnat. *Erp. p.* 39. Cuv. *r. a. II. pag.* 26
Le Silloné. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 266.
Tupinambis lacertinus. Daud. *rept.* III. *p.* 85.

y) La Dragonne. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 243. *t.* 16. Cuv. *r. a. II. p.* 26.
Lacerta Dracaena. Bonnat. *Erp. p.* 37. *t.* 3. *f.* 2. Latr. *rept.* I. *p.* 216. IV. *p.* 240.

z) Les Lézards proprement dits. Cuv. *r. a. II. p.* 28.

a) Seba *Thes. I. t.* 75. *f.* 2.
Stellio viridis. Laur. *rept. p.* 57.
Lacerta Monitor β. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1059.

β. fahl, weiſs gewürfelt, mit rostfarbig- und weiſs-buntem Rücken. *b*)
Aufenthalt: Virginien.

grüngelbe 2. E. Schwanz dreymal so lang als der Leib. *c*)
Aufenthalt: Panama.
Sieben Schilder *auf dem Kopfe.*

Boskische 3. E. Schwanz zweymal zo lang als der Leib, 116-ringig; Schenkelöffnungen 20; Bauchschilder 8 Reihen. *d*)
Aufenthalt: Nach Daudin Domingo, *nach* Cuvier *das südliche Frankreich und Sibirien. Der letztere hält sie vermuthlich für die gestreifte Eidechse.*

täuschende 4. E. Schwanz zweymal so lang als der Leib, 80-ringig; Schenkelöffnungen 15; Bauchschilder 8 Reihen. *e*)
Aufenthalt: Carolina.
Schuppen des Schwanzes *gekielt.*

plattgedrückte 5. E. Schwanz zweymal so lang als der Leib; Schuppen des Rückens schief gekielt, rautenförmig; Bauchschilder 10 Reihen. *
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Schnautzenschild *breit sechseckig-rautenförmig, mit buchtigem hinterem Winkel. Drey kleine Schildchen zwischen den* Stirnschildern. Vorderes Wirbelschild *herzförmig, mit einem kleinen Schildchen dahinter.* Hinhauptschilder 4. Halsband *los, aus* 9 *rautenförmigen Schildern, von denen das mittelste das kleinste ist.* Rumpf *plattgedrückt, in der Mitte am breitesten. Dritter und vierter* Zehe *der Vorderfüſse gleichlang.* Schenkelöffnungen 12. Schwanz *enthält* 98 *Ringe gekielter fast abgestumpfter Schuppen.*

glatte 6. E. Schwanz zweymal so lang als der Leib;

---

b) Seba *Thes.* I. *t.* 76 *f.* 2.
Stellio tessellatus. Laur. *rept. p.* 57.
Lacerta Monitor *γ.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1059.

c) Lacerta viridula. Latr. *rept.* I. *p.* 241. Daud. *rept. III. p.* 165.

β. grisea albo tessellata, dorso rufo alboque variegato. *b*)
Habitat in Virginia.

viridula 2. L. cauda corpore triplo longiore. *c*)
Habitat in Isthmo Panamensi.
Scuta *pilei septem.*

Boskiana 3. L. cauda corpore duplo longiore: verticillis 116, poris femoralibus 20, scutorum abdominalium seriebus 8. *d*)
Habitat secundum Daudinum *in* Insula S. Dominici, *secundum* Cuuierum, *qui s. d. cum L. veloci pro eadem habet*, *in* Gallia meridionali *et* Sibiria.

fallax 4. L. cauda corpore duplo longiore verticllis 80, poris femoralibus 15, scutorum abdominalium seriebus 8. *e*)
Habitat in Carolina.
Squamae caudae *carinatae.*

depressa 5. L. cauda longitudine dupla corporis, squamis dorsi oblique carinatis rhombicis, scutorum abdominalium seriebus 10. *
Habitat in Promontorio bonae spei.
Scutum frontale anterius *latum*, *rhomboideo-hexagonum*, *angulo postico sinuoso. Scuta tria parua inter* scuta frontalia posteriora. Scutum verticale anterius *cordatum*, *pone scutello auctum.* Scuta occipitalia 4. Collare *solutum*, *ex scutis* 9 *rhomboidalibus*, *quorum medium minimum.* Truncus *depressus*, *medius latissimus.* Digiti *palmarum tertius et quartus aequales.* Pori femorales 12. Cauda *annulis* 98 *squamarum carinatarum*, *subtruncatarum.*

sericea 6. L. cauda longitudine dupla corporis,

---

d) L. boskiana. Daud. *rept. III. p.* 188. *t.* 36. *f.* 1. Cuvier *r. a. II. p.* 29.

e) L. sexlineata. Daud. *rept. III. p.* 183. (Bosk's Beschreibung. Descriptio Boscii.)

Schuppen und Schilder glatt; Halsband angewachsen. *f*)
Aufenthalt: Oesterreich *an steinigen Ufern.*
Mittlere Schildchen des Halsbandes *viereckig.* Haut *sehr zart*, *runzelig.* Schwanz *rund, sehr dünn.*
Bechstein (Lacep. *Amph. II. S.* 9.) *hält sie für eine junge, einjährige eben gehäutete graue Eidechse. Diese sind aber von den alten wenig verschieden. Auch ich halte sie für ein junges Thier, aber für eine von der grauen verschiedene, doch mir unbekannte und selbst räthselhafte Art.*

zweystreifige 7. E. Schwanz zweymal so lang als der Leib; Schuppen eyförmig, schwachgekielt; Bauchschilder glatt; zwey Stirnschilder. * *g*)
Aufenthalt: Italien.
Schnautzenschild *sechseckig, hinten zweybuchtig;* vorderes Wirbelschild *sechseckig.* Hinterhauptsschilder 2. Halsband *los, stark gezähnelt, aus* 7 *Schildchen, von denen die äufseren rautig, das mittlere viereckig sind.* Rumpf *rundlich.* Bauchschilder 6 *Reihen. Dritter* Zehe *der Vorderfüfse der längste.* Schenkelöffnungen 15. Schwanz *mit* 120 *Ringen stumpf-spitziger gekielter Schuppen.*

grüne 8. E. Schwanz fast zweymal so lang als der Leib; alle Schuppen eyförmig, schwach gekielt; zwey Stirnschilder mit zwey Schildchen dazwischen. * *h*)
Aufenthalt: Das südliche Europa.
Schnautzenschild 6*eckig*, *mit buchtigem hinteren Winkel.* Vorderes Wirbelschild 6*eckig.* Hinterhauptsschilder 2. Halsband *los, gezähnelt, aus* 9 *Schildern, von denen das mittlere viereckig ist, die äufseren rauten-*

---

f) Seps sericeus. Laur. *rept. p.* 61. 160. *t.* 2. *f.* 5.

g) Tiliguerta o Caliscertula. Cetti *Amf. di Sard. p.* 15.
L. Tiliguerta. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1070. Latreille *rept. I. p.* 289. Daud. *rept. III. p.* 167. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 249
L. bilineata. Daud. *rept. III. p.* 152. *t.* 135. *f.* 1.
L. agilis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 72.

squamis scutisque glabris, collari adnato. *f*)

Habitat in Austriae *stratis lapideis circa aquas.*

Collaris *scuta intermedia quadrata.* Cutis *delicatissima, rugosa.* Cauda *teres, extenuatissima.*

Bechsteinius (Lacep. *Amph. II. p.* 9.) *pullum annuum Lacertae agilis, exuta senectute credit. Sed huius pulli non multum ab adultis differunt. Mihi quidem etiam iunior videtur lacerta, sed specie ab agili diuersa et ad aliam mihi ignotam referenda. Animal aenigmaticum.*

Tiliguerta 7. L. cauda longitudine dupla corporis, squamis oualibus subcarinatis, scutis abdominalibus glabris, scutis frontalibus posterioribus duobus.* *g*)

Habitat in Italia.

Scutum frontale anterius *hexagonum pone vtrinque sinuatum.* Scutum verticale anterius *hexagonum.* Scuta occipitalia 2. Collare *solutum, denticulatum scutorum* 7, *medio quadrato, exterioribus rhombeis.* Truncus *teretiusculus.* Scutorum abdominalium *series* 6. Digitus *palmarum tertius longissimus.* Pori femorales 15. Cauda *annulis* 120 *squamarum obtuse acutarum, carinatarum.*

viridis 8. L. cauda dupla fere corporis longitudine, squamis omnibus ouatis subcarinatis; scutis frontalibus posterioribus duobus cum duobus intermediis.* *h*)

Habitat in Europa meridionali.

Scutum frontale anterius *hexagonum, angulo postico sinuato.* Scutum verticale anterius *hexagonum.* Scuta occipitalia 2. Collare *solutum, scutorum* 9, *medio quadrato, exterioribus*

---

h) Lacerta viridis. Aldr. *Quadr. ovip p.* 634. Raii *Quadr. p.* 264. Daud. *rept. III. p.* 144. *t* 34. Wolf in Sturm *europ. Fauna. Amph.* 4s *Heft. Th.* 6.
Seps varius. Laur. *rept. p.* 172. *t.* 3. *f.* 2.
L. agilis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1071.
Lacerta viridis Var. d. Latr. *Salam. p. XV.*
Le vray Lézard vert. Latr. *rept.* I. *p.* 256.

förmig sind. Rumpf *rundlich.* Bauchschilder *in* 6 *Reihen. Dritter* Zehe *der Vorderfüsse der längste.* Schenkelöffnungen 18, Schwanz *mit* 100 *Ringen gekielter stumpfspitziger Schuppen.*

prächtige 9. E. Schuppen des Rückens rund, körnerförmig, glatt; Bauchschilder in zehn Reihen. * *i*)

Aufenthalt: Das südliche Europa.

Kopf *durch eine starke Falte vom Halse abgesondert.* Schnautzenschild *sechseckig, hinten stumpfwinkelig.* Vorderes Wirbelschild *sechseckig.* Hinterhauptschilder 3. Halsband *los, gezähnelt, aus* 10 *Schildern, von denen die mittleren viereckig, die äufseren rautenförmig sind. Dritter* Zehe *der Vorderfüfse der längste.* Schenkelöffnungen 14. Schwanz *über anderthalbig, mit* 100 *Ringen gekielter stumpfspitziger Schuppen.*

fleckige 10. E. Schwanz fast zweymal so lang als der Leib; Schuppen körnerförmig, sehr glatt; Bauchschilder in sechs Reihen; Hinterhauptsschilder zwey. * *k*)

Aufenthalt: Spanien, südliches Frankreich, Schweiz, Italien.

Schnautzenschild *sechseckig.* Vorderes Wirbelschild *fast fünfeckig.* Halsband *los, ungezähnelt, aus* 9 *rautenförmigen Schildern.* Rumpf *rundlich. Dritter und vierter* Zehe *der Vorderfüfse gleichlang.* Schwanz *mit* 100 *Ringen, deren obere Schuppen fast abgestumpft, die untern spitz sind.*

borkische 11. E. Bauchschilder gekielt. * *l*)

Aufenthalt: Surinam.

Schnautzenschild *rautenförmig.* Vorderes Wir-

---

i) Seps viridis? Laur. *rept. p.* 100. 175.
Lézard verd. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 696. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 309. *t.* 20.
L. viridis. Bonnat. *Erp. p.* 16. *t.* 6. *f.* 3. Latreille *rept. I. p.* 234. Suckow *Thiere* III. *S.* 126. (ohne die Abarten.)
L. viridis Var. a. Latr. *Salam. p. XIV.*
L. ocellata. Daud. *rept. III. p.* 125. *t.* 33.

rhomboidalibus. Truncus *teretiusculus.* Scutorum abdominalium *series* 6. Digitus *tertius palmarum longissimus.* Pori femorales 18. Cauda *annulis* 100 *squamarum carinatarum obtuse - acutarum.*

ocellata 9. L. squamis dorsi rotundis granulatis glaberrimis, scutorum abdominalium seriebus decem. * *i*)

Habitat in Europa meridionali.

Caput *plica profunda a collo distinctum.* Scutum frontale anterius *hexagonum, angulo postico obtuso.* Scutum verticale anterius *hexagonum.* Scuta occipitalia 3. Collare *solutum denticulatum, scutorum* 10, *quorum media quadrata, lateralia rhombea sunt.* Digitus *palmarum tertius longissimus.* Pori femorales 14. Cauda *corpore sesquilongior, annulis* 100 *squamarum carinatarum obtuse-acutarum.*

maculata 10. L. cauda fere dupla corporis longitudine, squamis granulatis glaberrimis, scutorum abdominalium seriebus sex, scutis occipitalibus duobus. * *k*)

Habitat in Hispania, Gallia australi, Heluetia, Italia.

Scutum frontale anterius *sexangulare.* Scutum verticale anterius *fere quinquangulare.* Collare *solutum, edentulum, scutorum* 9 *rhomboicorum.* Truncus *teretiusculus.* Digiti *palmarum tertius et quartus aequales.* Cauda *annulis* 100, *squamis superioribus fere truncatis, inferioribus acutis.*

striata 11. L. scutis abdominalibus carinatis. * *l*)

Habitat in Surinamo.

Scutum frontale anterius *rhomboidale.* Scutum

---

h) L. maculata. Daud. *rept. III. p* 208. *t.* 37 *f* 2.
L. lepida? Daud. *rept. III. p.* 204. *t.* 37. *f.* 1.
Seba *Thes. I. t.* 109. *f.* 2. ?

l) Borkische Eidechse. Merrem in *Wetterau. Annal. I. S.* 2. *Taf.* 1.
L. striata. Daud. *rept. III. p.* 247.

belschild *sechseckig.* Hinterhauptsschilder 3. Halsband *los, gezähnelt aus rautenförmigen gekielten Schildern.* Rumpf *rundlich.* Schuppen *rundlich-rautenförmig, gekielt.* Bauchschilder *in 13 Reihen. Dritte und vierte* Zehe *der Vorderfüſse gleichlang.* Schwanz *nicht völlig zweymal so lang als der Leib, mit gekielten, spitzen Schuppen.*

braune 12. E. Schuppen auf dem Schwanze schmahl, abgeschnitten, unter demselben spitz; Halsband los; mittlere Schilder desselben rundlich. *m*)

Aufenthalt: Oesterreich *in steinigen Ebenen.*

Kopf *länger und runder wie bey den übrigen europäischen Arten.*

Nach Bechstein (Lacep. *Amph. II. S.* 10.) „*ein gewöhnliches, ohngefähr drey- bis vier-jähriges Weibchen*" *der folgenden Art. Dagegen reden aber die von* Laurenti *angegebene Beschaffenheit des Kopfes und der Schwanzschilder, welche wie bey der* fleckigen Eidechse *beschrieben sind.*

graue 13. E. Schwanz anderthalbig, mit lauter spizzigen Schuppen; Schuppen des Rückens schmahl, dachförmig, der Seiten rautig, eben. * *n*)

Aufenthalt: Europa, Levante, nördliches Afrika.

Schnautzenschild *sechseckig, hinten spitzwinkelig.* Vorderes Wirbelschild *sechseckig.* Hinterhauptsachilder 2. Halsband *los, aus* 10 *viereckigten Schildern mit abgerundeten Ekken, und daher das Halsband stumpfgezäh-*

---

m) Seps terrestris. Laur. *rept. p.* 61. 166. *t.* 3. *f.* 1.
Lacerta fusca. Daud. *rept.* III. *p.* 237.

n) Lacertus. Gesn. *Quadr. ov. p.* 32. *c. f.*
Seba *Thes. II. t.* 4. *f.* 5. *t.* 79. *f.* 5.
The Guernsey Lizard. Edw. *Glean. I. p.* 77. *t.* 247. *f.* 2.
Lacerta viridis. Linn. *fn. suec. ed.* 1. *p.* 95. Wolf *Amph. bor. p.* 5.
L. agilis. Linn. *S. N. I. p.* 363. Forsk. *fn. arab. p. IX.* Müller *zool. dan. prodr. p.* 36. Donnd. *europ. Fauna. VIII. S.* 150. Sturm *Fauna. Amph. II. T.* 5. 6.

verticale anterius *hexagonum*. Scuta occipitalia 3. Collare *solutum, denticulatum, scutorum rhombicorum.* Truncus *teretiusculus* Squamae *rotundato - rhomboidales, carinatae.* Scutorum abdominalium *series* 13. Digiti palmarum *tertius et quartus aequales.* Cauda *corpore duplo breuior, squamis carinatis, acutis.*

fusca 12. L. scutellis superioribus caudae linearibus annulatim abscissis; inferioribus acutis, collaris soluti scutis intermediis subrotundis. *m*)

Habitat in Austriae *lapidosis planis.*

Caput *teretius, oblongius quam reliquis lacertis Europaeis.*

Secundum Bechsteinium (Lacep. *Amph. II. p.* 10.) *sequentis speciei foemina triennis quadriennisue. Huic opinioni contradicit autem conformatio capitis squamarumque caudalium, quam* Laurentius Lacertae maculatae *similem describit.*

agilis 13. E. caudae hemioliae scutis omnibus acutis, scutis dorsi angustis deltoideis, laterum rhombicis planis.* *n*)

Habitat in Europa, Oriente *et* Africa boreali.

Scutum frontale anterius *hexagonum, angulo postico acuto.* Scutum verticale anterius *hexagonum.* Scuta occipitalia 4. Collare *solutum, scutorum* 10 *quadratorum, angulis rotundatis, vnde collare obtuse denticu-*

L. cauda corpore parum longiore, squamis laeuissimis, abdominalibus oblongo-quadratis. Gron. *Mus. ichth. II. p* 80.
L. cauda elongata crassiuscula cylindrica, squamis caudalibus acuminatis. Gron. *Zooph. I. p.* 14.
Seps caerulescens. Laur. *rept. p.* 61. 171. *t.* 1. *f.* 3.
Seps Argus (jung? pullus?) Laur. *rept. p.* 61. 161. *t.* 1. *f.* 5.
Seps ruber. Laur. *rept. p.* 62. 169.
Lézard gris. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 636. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 298.
L. vulgaris. Müller *Zool. dan. prodr. p.* 29. Donnd. *europ. Fauna. VII. S.* 150.
Lacerta viridis. Var. e. Latr. *Salam. p. XV.*
L. stirpium. Daud. *rept. III. p.* 155. *t.* 35. *f.* 2.

nelt. Rumpf *rundlich.* Bauchschilder *in* 6 *Reihen.* Schenkelöffnungen 14. Schwanzringe 63 — 72.

menschenfreundliche 14. E. Schwanz anderthalbig; Halsband ganzrandig; Schuppen sechseckig. *o*)
Aufenthalt: England, Frankreich.
Halsband *aus* 9 *viereckigen Schildern.* Rumpf *vierkantig.* Schenkelöffnungen 17.

seitenstreifige 15. E. Schuppen des anderthalbigen Schwanzes fast abgestumpft; Schuppen des Rükkens eyförmig, glatt, erhaben; Bauchschilder in sechs Reihen; Hinterhauptsschilder fünf. *
Aufenthalt . . .
Schnautzenschild *breit*, *rautig - sechseckig.* Vorderes Wirbelschild *sechseckig.* Hinterhauptsschilder 5. Halsband *fast angewachsen*, *ganzrandig*, *aus* 10 *abgestumpften Schildern.* Rumpf *fast vierkantig. Dritter und vierter* Zehe, *der Vorderfüße gleichlang.* Schenkelöffnungen 16 — 17.

safranbauchige 16. E. Schuppen des anderthalbigen Schwanzes abgestumpft; Halsband angewachsen, aus acht Schildern, von denen die mittleren viereckig sind. *p*)
Aufenthalt: Deutschland, *an steinigen Oertern und in Wäldern.*
Schenkelöffnungen 11.

gelbgestreifte 17. E. Schwanz anderthalbig; Schuppen gekielt, spitz. *q*)
Aufenthalt: Nördliches Afrika.

runzelige 18. E. Schuppen des anderthalbigen Schwanzes kurzspitzig; Schuppen des Rückens länglich-rund, der Länge nach erhaben;

---

o) Seba *Thes. II. t.* 4. *f.* 4.?
Little brown Lizard. Edw. *Glean. I. p.* 33. *t.* 225.
Lézard gris. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 298.
Scaly Lizard. *Britt. Zool.* III. *p.* 13. *t.* 1.
Lacerta muralis. Var. a. Latr. *Salam. p. XVI.*
L. agilis. Daud. *rept. III. p.* 211. *t.* 38.
L. Brongniardii. Daud. *rept. III. p.* 221.

latum. Truncus *teretiusculus.* Scutorum abdominalium *series* 6. Pori femorales 14. *Annuli* caudae 63 — 72.

muralis 14. L. cauda hemiolia, collari integerrimo, squamis hexagonis. *o*)

Habitat in Anglia, Gallia.

Collare *scutorum* 9 *quadratorum.* Truncus *tetragonus.* Pori femorales 17.

lateralis 15. L. squamis caudae hemioliae subtruncatis, squamis dorsi ouatis glabris conuexis, scutorum abdominalium seriebus sex, scutis occipitalibus quinque. *

Habitat . . .

Scutum frontale anterius *latum rhomboideo-sexangulare.* Scutum verticale anterius *sexangulare.* Scuta occipitalia 5. Collare *subadnatum*, *integerrimum*, *scutorum* 10 *truncatorum.* Truncus *subtetragonus.* Digiti *palmarum tertius quartusque aequales.* Pori femorales 16 — 17.

pyrrhogaster 16. E. scutis caudae hemioliae resectis, collari adnato; scutellis octo; intermediis quadratis. *p*)

Habitat in Germaniae *lapidosis et syluis.*

Pori femorales 11.

algira 17. L. cauda hemiolia, squamis carinatis acutioribus. *q*)

Habitat in Mauritania.

ptychodes 18. L. squamis caudae hemioliae acutiusculis, dorsi oblongis longitudinaliter conuexis,

---

p) Seps muralis. Laur. *rept. p.* 61. 162. *t.* 1. *f.* 4. Lacerta crocea. Wolf in Sturm *Fauna. Amph. IV.*

q) Lacerta algira. Linn. *S. N. I. p.* 363. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 251. Scincus Algira. Latr. *rept. II. p.* 73. Daud. *rept. IV. pag.* 269.

Bauchschilder in sechs Reihen; Hinterhauptsschilder fünf. *
Aufenthalt . . .
Schnautzenschild *rautig-sechseckig.* Vorderes Wirbelschild *sechseckig, mit gleichlaufenden Seiten.* Hinterhauptsschilder 5. Halsband *aus 7 abgerundeten Schildern.* Rumpf *etwas plattgedrückt.* *Dritter und vierter* Zehe *der Vorderfüſse gleich lang.*

buschkriechende 19. E. Schwanz sehr lang; Schuppen fast glatt; Hinserhauptsschilder groſs; Halsband gezähnelt. *r)*
Aufenthalt: Südamerika.
Halsband *aus* 13 *Schildern.* Schenkelöffnungen 11.

rauhe 20. E. Schuppen stachelig. *s)*
Aufenthalt: Afrika.
Schwanz *sehr lang.*

gehelmte 21. E. ein einziges groſses sechseckiges Hinterhauptsschild. *t)*
Aufenthalt: Afrika.
Schwanz *sehr lang.*

rautige 22. E. Hinterhaupt bis zu den Ohren geschildet. *u)*
Aufenthalt: Jamaica.
Schwanz *sehr lang.*

Palluhm 23. E. Schwanz lang; Rüssel lang; Schuppen rautig. *v)*
Aufenthalt: Chili.

* * *

lepechinsche 24. E. Schwanz sehr lang; schwarz mit sechs weiſsen Streifen. *w)*
Aufenthalt: Uralische *Steppe.*

gestreifte 25. E. grau, mit fünf helleren Streifen. *x)*

---

r) Lacertus minimus viridis. Ferm. *h. n. Surin. p.* 21.
Eidechse achte Art. Kleine Buscheidechse. Ferm *Reise Surin. II. S.* 192.
Lacerta Dumetorum. Daud. *rept. III. p.* 172.

s) Seba *Thes. I. t.* 86. *f.* 6.

t) Seba *Thes. I. t.* 86. *f.* 4. 5.

u) Edw. *birds* II. *t.* 202.

scutorum abdominalium seriebus sex, scutis occipitalibus quinque. *
Habitat . . .
Scutum frontale anterius *rhomboideo - hexagonum.* Scutum verticale anterius *hexagonum.* Scuta occipitalia 5. Collare *scutorum rotundatorum* 7. Truncus *subdepressus.* Digiti *palmarum tertius et quartus aequales.*

dumetorum 19. L. cauda longissima, squamis subglabris, scutis occipitalibus magnis, collari denticulato. *r*)
Habitat in America meridionali.
Collare *scutorum* 13. Pori femorales 11.

rudis 20. L. scutis spinosis. *s*)
Habitat in Africa.
Cauda *longissima.*

galeata 21. L. scuto occipitali vnico magno hexagono. *t*)
Habitat in Africa.
Cauda *longissima.*

rhombica 22. L. occipite ad aures vsque scutis tecto. *u*)
Habitat in Iamaica.
Cauda *longa.*

Palluma 23. L. cauda longa, rostro producto, squamis rhombicis. *v*)
Habitat in Chili.

* * *

deserti 24. L. nigra lineis sex albis, cauda longissima. *w*)
Habitat in deserto Vralensi.

velox 25. L. cinerea lineis quinque dilutioribus. *x*)

---

v) L. Palluma. Molina *Chili. S.* 190 306.
L. Pelluma. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1060.
Stellio Pelluma. Latreille *rept.* II. *p.* 38. Daud. *rept. IV. p.* 46.

w) Lacerta cauda tereti, corpore paululum longiore, palmis plantisque pentadactylis, supra nigra lineis 6 albis longitudinalibus. Lepech. *Reis. I. S.* 318. *T.* 22. *f.* 4.
L. deserti. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1076.

x) L. velox. Pall. *Reis. I. S* 457. Gmel. *S. N L. I p* 1072.
? Le Lézard des murailles. Var. b. Latr. *Salam. p. XVII.*

Aufenthalt: Uralische Steppe *und* Inderskischer See.

weissgefleckte 26. E. grün, weiss punctirt. *y)*
Aufenthalt: Deutschland, Preussen.
Sollte sie eine Abart der grauen E. seyn?

blutschwänzige 27. E. braun, vier weisse Streifen auf dem Rükken, sieben auf dem Nacken, Schwanz unten blutroth. z)
Aufenthalt an den Salzseen im südlichen Sibirien.

19. (23.) KURZBEIN. *a)* Füsse vier, fünfzehig.

Kopf, Rücken und Unterleib geschildet; Seiten schuppig; Schwanz geringelt.

(Zähne *in den Kinnladen, im Gaumen keine.*)

* *Mit Schenkelöffnungen.*

sepsartiges 1. K. Schwanz anderthalbig. *b)*
Aufenthalt . . .
Vielleicht nicht zu dieser Gattung gehörig.

** *Mit zwo Blasen am After.*

sechsstreifiges 2. K. Schwanz viermal so lang als der Leib. *c)*
Aufenthalt . . .

vierstreifiges 3. K. Schwanz fünfmal so lang als der Leib. *d)*
Aufenthalt . . .

---

y) L. viridis punctis albis. Wulff. *Amph. bor. p.* 5. L. montana. Mikan in Sturm *Fauna Amph. IV.*

z) L. cruenta. Pall. *Reis. I. S.* 457 Gmel. *S N. L. I. p.* 1072. Scincus cruentatus. Latr. *rept.* III. *p.* 251. Daud. *rept. IV. p.* 278.

a) Takydrome. Daud. *rept. III. p.* 251. Cuv. *r. a. II. p.* 29. Tachydromus. Oppel *rept. p.* 36.

Habitat in deserto Vralensi *et ad lacum* Inderskiensem.

montana 26. L. viridis punctis albis. *y*)
Habitat in Germania, Borussia.
An L. agilis *varietas?*

coccinea 27. L. fusca lineis dorsi quatuor, ceruicis septem albis, cauda subtus coccinea. *z*)
Habitat circa lacus salsos Sibiriae *australis.*

19. (23.) TACHYDROMVS. *a*) Pedes quatuor, pentadactyli.

Caput, Dorsum et Abdomen scutata; Latera squamosa; Cauda verticillata.

(Dentes *maxillares, in palato nulli.*)

* *Poris femoralibus.*

Seps 1. T. cauda hemiolia. *b*)
Habitat . . .
An huius generis?

** *Vesiculis duabus ad anum.*

sexlineatus 2. T. cauda corpore quadruplo longiore. *c*)
Habitat . . .

quadrilineatus 3. T. cauda corpore quintuplo longiore. *d*)
Habitat . . .

---

b) Lacerta Seps. Linn. *S. N. I. p* 363. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 252.
Le Seps. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p* 670.

c) Takydromus sexlineatus. Daud. *rept. III. p.* 256. *t.* 39.

d) Takydromus quadrilineatus. Daud. *rept. III. p.* 252.

C. *Niedrige.* e)

Trommelfell *in einem kurzen offenen Gehörgange.*

20. (24.) SKINK. *f*) Füſse vier, fünfzehig.
Kopf geschildet.
Kehle einfach.
Rumpf schuppig.

* *Mit Schenkelöffnungen.* (Vielleicht zu dieser Gattung nicht gehörig.)

nathiger 1. S. Nath an der Seite. *g*)
Aufenthalt . . . .
Schwanz *zweymal länger wie der Körper, mit gekielten Schuppen; die des Rumpfes glatt, an Kinn, Kehle und Hals sechseckig, am Unterleibe rautenförmig, auf dem Rücken viereckig. Vierter* Zehe *der Hinterfüſse der längste.*

Sloanischer 2. S. Schwanz an der Spitze geringelt. *h*)
Aufenthalt: Jamaica.
Schwanz *sehr lang.* Schuppen *rund.*

** *Ohne Schenkelöffnungen.*

kielschuppiger 3. Schuppen rundlich, dreykielig, gegen das Ende des fast zweymal so langen Schwanzes als der Körper sechsseitig, glatt. * *i*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Kopf *fast eyförmig, vierkantig, vom Rumpfe nicht unterschieden.* Schnautzenschild *rautenförmig.* Vorderes Wirbelschild *lanzenförmig.* Hinterhauptsschilder 5. Rumpf *fast gleichbreit, plattgedrückt. An den Vorderfüſsen*

---

e) Les Scincoïdiens. Cuv. *r. a. II. p.* 52.

f) Scincus. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 75. *Zooph. I. p.* 11. Laur. *rept. p.* 55. Schneid. *hist. Amph. II. p.* 171. Lamark *Philos. zool. I. p.* 336. Dumeril *Zool. anal. p.* 83. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. Latr.

C. *Chalcidici.* e)

Membrana tympani *in meatu auditorio breui.*

20. (24.) SCINCVS. *f*) Pedes quatuor, pentadactyli.
Caput scutatum.
Gula simplex.
Truncus squamosus.

* *Poris femoralibus.* (Forsan generis diuersi.)

sepiformis 1. S. sutura laterali. *g*)
Habitat . . .
Caudae, *corpore duplo longioris* squamae *carinatae*, *corporis laeues*, *menti*, *gulae et colli sexangulae*, *abdominis rhombeae*, *dorsi quadratae.* Digitus *quartus plantarum longissimus.*

Sloanei 2. S. cauda apice verticillata. *h*)
Habitat in Iamaica.
Cauda *longissima.* Squamae *rotundae.*

** *Poris femoralibus nullis.*

carinatus 3. S. squamis tricarinatis rotundatis, in fine caudae, corpore fere duplo longioris, hexagonae, laeues.* *i*)
Habitat in Promontorio bonae spei.
Caput *subouatum*, *tetragonum*, *indistinctum.* Scutum frontale anterius *rhombeum.* Scutum verticale anterius *lanceolatum.* Scuta occipitalia 5. Truncus *fere aequalis*, *depressus.*

---

rept. II. p. 64 Daud. *rept. IV. p.* 221. Oppel *Rept. S.* 38. Cuvier *r. a. II. p.* 52.

g) Scincus sepiformis. Schneid. *h. Amph. II. p.* 191.

h) Lacertus minor laeuis. Sloane *Jam.* II. *p.* 333. *t.* 278. *f.* 5 6. † S. Sloanei. Daud. *rept. IV. p.* 287.

i) S. carinatus. Schneid. *h. Amph. II. p.* 183. Daud. *rept. IV. p.* 304.

ist der dritte, an den Hinterfüſsen der vierte Zehe *der längste.*

goldglänzender 4. Schuppen des Rückens rundlich, schwach-dreykielig; des Unterleibes sechsseitig, glatt; Schwanz sehr lang, geschindelt.* *k*)
Aufenthalt: Carolina, *vielleicht auch die* Antillen.
Dem vorigen sehr ähnlich. Rumpf *mehr spindelförmig, runder. Dritter und vierter* Zehe *der Vorderfüſse gleich lang.*

Cepedischer 5. Schuppen rundlich, gestreift; Schwanz drittehalbmal so lang als der Leib. *m*)
Aufenthalt . . .

Schneiderscher 6. S. Schuppen glatt; Schwanz mehr wie doppelt so lang als der Leib. *n*)
Aufenthalt: Amerika.

kupferiger 7. S. Schuppen glatt; Schwanz doppelt so lang als der Leib, an der Wurzel plattgedrückt. *o*)
Aufenthalt: Levante.

schwarzschwänziger 8. S. Schwanz rund, doppelt so lang als der Leib. *p*)
Aufenthalt: Sumatra.

unächter 9. S. Schwanz anderthalbig; Schuppen sechseckig. *q*)
Aufenthalt: Arabien (Seba).
Kopf *nicht unterschieden.* Schuppen *groſs, glatt. An den Vorderfüſsen der dritte, an den Hinterfüſsen der vierte* Zehe *der längste.* Schwanz *kegelförmig.*

fünfstreifiger 10. S. Schwanz anderthalbig; Schuppen rundlich.

---

k) Lacerta cauda tereti, pedibus pentadactylis, squamis rotundatis laeuissimis subgriseis, lateralibus subfuscis. Linn. *Mus. princ. No.* 21. = *Am. Acad. I. p.* 575.
Lacerta barbara. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 46.
Lacerta aurata. Linn. *S. N. I. p.* 368.
Lacerta tristata. Latr. *rept. I. p.* 248. *c. f.* Daud. *rept. IV. p.* 246

m) Le doré. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 384. *t.* 25.

n) Seba *Thes.* II. *t.* 10. *f.* 4. 5.
Scincus Stellio. Laur. *rept. p.* 55.

Digitus *palmarum tertius, plantarum quartus longissimus.*

auratus 4. S. squamis dorsi rotundatis subtricarinatis; abdominis sexangulis laeuibus, cauda longissima imbricata.* *k*)
Habitat in Carolina, *forsan etiam in insulis* Antillis.
Praecedenti simillimus. Truncus *magis fusiformis, teretior.* Digiti *palmarum tertius et quartus aequales.*

Cepedii 5. S. squamis rotundatis striatis, cauda sesquitertia corporis longitudine. *m*)
Habitat . . .

Schneideri 6. S. squamis glaberrimis, cauda corpore duplo longiore. *n*)
Habitat in America.

aeneus 7. S. squamis glabris, cauda basi depressa longitudine dupla corporis. *o*)
Habitat in Oriente.

melanurus 8. S. cauda tereti, longitudine dupla corporis. *p*)
Habitat in Sumatra.

rufescens 9. S. cauda hemiolia, squamis sexangulis. *q*)
Habitat in Arabia (Seba)
Caput *indistinctum.* Squamae *magnae, glabrae.* Digitus *palmarum tertius, plantarum quartus longissimus.* Cauda *conica.*

quinquelineatus 10. S. cauda hemiolia, squamis rotundatis.

Der Amerikanische Skink. Bechstein in Lacep. *Amph.* II. *S.* 113.
S. Schneideri. Daud. *rept. IV. p.* 291.
Lacerta longicauda. Shaw *Gen. Zool. III. pag.* 287. *t.* 80. (Seba)

o) S. aeneus. Daud. *rept.* IV. *p.* 254.

p) S. melanurus. Daud. *rept. IV. p.* 180.

q) Seba *Thes. II. p.* 105 *t.* 3.
Scinci aurati exemplar maximum. Schneid. *h. amph. II. pag* 176.
Lacerta rufescens. Shaw *Gen. Zool.* II. *p.* 285. *t.* 80. (Seba)

α. Rückenstreifen laufen bis zur Mitte des Schwanzes. r)

β. Schwanz blau. s)

Aufenthalt: Nordamerika.

punktirter 11. S. Schwanz sehr lang, ziemlich dick; Rumpf rund; Schuppen glatt. t)

Aufenthalt: Asien.

dreystreifiger 12. S. Schwanz sehr lang; mittelster Zehe der Hinterfüſse der längste. u)

Aufenthalt . . .

Schwanzschuppen *an der Wurzel rund, gegen die Spitze sechseckig.*

vielstreifiger 13. S. Schwanz sehr lang; unterhalb mit einer Reihe gröſserer Schuppen.

α. achtstreifiger. v)

β. zehnstreifiger. w)

γ. vierstreifiger. x)

Aufenthalt: Neu-Holland.

Kopf *nicht unterschieden, ziemlich spitz.* Schuppen *glatt. Vierter* Zehe *der Hinterfüſse der längste.*

breitköpfiger 14. S. Schwanz lang, hinten geschildet. y)

Aufenthalt . . .

Kopf *hinter den Augen breiter, bis zu den Ohren geschildet.* Schuppen *rund, glatt.* Zehen *lang.*

---

r) Lacerta quinquelineata. Linn. *S. N. I. p.* 366. Shaw *Gen. zool. III. p.* 241
Lézard strié. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 662.
Five-lined Lizard. *Arct. zool. II. p.* 84
S. quinquelineatus. Schneid. *h. amph. p.* 201. Latr. *rept. II. p.* 74 Daud. *rept. IV. p.* 272. *t.* 55. *f.* 1.

s) Lacertus marianus minor, cauda caerulea. Petiv. *Mus. I. t.* 1. *f.* 1.
Blue-tail Lizard. Catesb. *Car. II. t.* 67.
Lacerta fasciata. Linn. *S. N. I. pag.* 369. Latr. *rept. II. pag.* 243. Shaw *Gen. zool. III. p.* 241.
Lézard queue bleue. Daubenton in *Enc. méth. Anim.* II. *p.* 665.

t) Lacerta punctata. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p* 46. *S. N.* I. *p.* 369.
Stellio punctatus. Laur. *rept. p.* 58.

α. Lineis dorsalibus ad mediam fere caudam ductis. *r*)
β Cauda caerulea. *s*)
Habitat in America septentrionali.

punctatus 11. S. cauda longissima crassiuscula, trunco tereti, squamis laeuibus. *t*)
Habitat in Asia.

trilineatus 12. S. cauda longissima, digito medio plantarum longissimo. *u*)
Habitat . . .
Caudae squamis *anticis rotundis*, *posticis sexangularibus*.

taeniolatus 13. S. serie squamarum maiorum sub cauda longissima.
α. octolineatus. *v*)
β. decemlineatus. *w*)
γ. quadrilineatus. *x*)
Habitat in Noua Hollandia.
Caput *indistinctum*, *acutiusculum*. Squamae *laeves*. Digitus *plantarum quartus longissimus*.

laticeps 14. Cauda longa in parte posteriore scutata. *y*)
Habitat . . .
Caput *pone ocalos latescens*, *scutis ad aures vsque tectum*. Squamae *rotundae*, *laeues*. Digiti *longi*.

La Double-raye. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 622. Lacep. *Quadr. ov.* I. *p.* 408.
Lacerta interpunctata. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1075. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 242
Scincus punctatus. Schneid. *h. Amph. II. p.* 197.
Lacerta bilineata. Suckow *Thier. III. S.* 135.
Scincus bilineatus. Latr. *rept. II.. p.* 78. Daud. *rept. IV. p.* 256.

u) S. trilineatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 202. Daud. *rept. IV. p.* 263.

v) Lacerta taeniolata. White *Journ. p.* 245. *c. f.* Shaw *Gen. Zool. III. p.* 239.
S. octolineatus. Daud. *rept. IV. p.* 285.

w) S. decemlineatus. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 192. 208.

x) S. Whitii. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 192. 209.

y) S. laticeps. Schneid. *h. amph. p.* 189. Daud. *rept.* IV. *p.* 301.

schleichender 15. S. Schwanz lang, schuppig. *z*)
β ? Derselbe mit verstümmeltem Schwanze? *a*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Kopf *stumpf.* Rumpf *rund, sehr lang.* Schuppen *rund.* Füſse *und* Zehen *sehr klein.* Schwanz *rund, stumpf.*

knotiger 16. S. Schwanz fast lang; Kopf schmähler als der Rumpf; Haut höckerig. *b*)
Aufenthalt: Neu-Holland.
Ohren *durch eine Haut halbverschlossen.* Rumpf *spindelförmig.* Schuppen *groſs.* Schwanz *kegelförmig.*

groſsköpfiger 17. S. Schwanz fünfsechstelig; Kopf sehr groſs; Haut glatt. * *c*)
Aufenthalt: Amboina.
Kopf *vierseitig-pyramidenförmig, vorn abgerundet.* Schnautzenschild *rautenförmig. Vier* Wirbelschilder. *Mehrere unregelmäſsige* Hinterhauptsschilder. Schuppen *rund. Dritter* Zehe *der Vorderfüſse, dritter und vierter der Hinterfüſse die längsten.* Schwanz *kegelförmig.*

Tiligugu 18. S. Schwanz dreyviertelig; Kinnladen gleichlang. *d*)
Aufenthalt: Sardinien.

wahrer 19. S. Schwanz siebenzwölftelig; obere Kinnlade länger; fünfter Zehe der Hinterfüſse der längste. * *e*)

---

z) Anguis quadrupes. Linn. *S. N. I. p.* 390.
Scincus pedibus breuissimis pentadactylis vnguiculatis, cauda truncoque longissimis cylindraceis. Gron. *Zooph. I p.* 11.
Lacerta chalcides. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1078.
L. serpens. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1078. Bloch in *Besch. Berl. naturf. Fr.* II. *S.* 28. *T.* 2. Shaw *Gen. Zool. III. pag.* 307.
Chalcide. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II. p.* 601.
Africaansche glad-geschubde Worm-Hagedis. Vosmaer *Monogr. Amst.* 1774. 4to. *c. f.*
Scincus serpens. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 192.
Chalcides serpens. Latreille *rept. II. p.* 87.
Seps pentadactylus. Daud. *rept. IV. p.* 325.

a) Lacerta abdominalis. Thunberg in *N. Schwed. Abh. VIII. S.* 119. *T.* 4. *F.* 4.
Chamaesaura abdominalis. Schneid. *h. amph. II. p.* 212.

b) Lacerta scincoides. White *Journ. p.* 242. *c. f.*
Le Scinque ordinaire, première variété. Daud. *rept. IV. p.* 256.

brachypus 15. S. cauda longa squamosa. z)
β. ? Idem, sed cauda mutila? *a*)
Habitat in Capite bonae spei.
Caput *obtusum.* Truncus *teres*, *longissimus.* Squamae *rotundae.* Pedes *et* digiti *minimi.* Cauda *teres*, *obtusa.*

tuberculatus 16. S. cauda sublonga, capite angustiore quam truncus, cute tuberculata. *b*)
Habitat in Noua Hollandia.
Aures *membrana semiclausae.* Truncus *fusiformis.* Squamae magnae. Cauda *conica.*

Gigas 17. S. cauda longiuscula, capite permagno, cute glabra. * *c*)
Habitat in Amboina.
Caput *subtetragono-pyramidale*, *apice rotundatum.* Scutum frontale anterius *rhombicum.* Scuta verticalia *quatuor.* Scuta occipitalia *plura irregularia.* Squamae *rotundae.* Digiti *palmarum tertius*, *plantarum tertius et quartus longissimi.* Cauda *conica.*

Tiliguqus 18. S. cauda dodrantali, maxillis aequalibus. *d*)
Habitat in Sardinia.

officinalis 19. S. cauda septunciali, maxilla superiore longiore, digito plantarum 5to longissimo. * *e*)

Australasian Galliwasp. Shaw *Gen. zool. III. p.* 289 *t.* 82. (White.)
Scincus crotaphomelas? Lacepède in *Ann. du Mus. d'h. n. p.* 209.

c) S. Gigas. Schneid. *h. amph. II. p* 202. Daud. *rept.* IV. *p* 244.

d) Il Tiligugu. Cetti *Amf. di Sard. p.* 21. *c. f.*
Seps Scincus? Laur. *rept. p.* 58
Lacerta Tiligugu. Gmel. *S. N. L. I p* 1073.
L. sepiformis? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1077.
S. Tiligugu. Latr. *rept.* II. *p.* 72. Daud. *rept.* IV. *p.* 251.

e) Scincus. Plin. *h. n XXVIII. c.* 8. Raii *Syn. Quadr. p.* 271.
Lacerta Dioscoridis. Lacerta Libyca. Imperati *hist. n. p.* 897. *c. f. p.* 906.
S. aegyptiacus. Olear. *Gottorf. Kunstk. S.* 8. *T.* 8. *F.* 1.
S. maior. Lochner *Mus. Besl. p.* 43. *t.* 12 *f.* 1
Lacerta Stincus. Hasselq. *Reis. S.* 359. Linn. *S. N. I. p.* 205.
Scinque. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 373 *t.* 31
S. officinalis. Laur. *rept. p* 55. Schneid. *h. amph.* III. *p.* 174 Latr. *rept.* II. *p.* 65. *c. f.* Daud. *rept. IV. pag.* 228.
El Adda. Bruce *Reise, übers. v.* Volkm. *V. S.* 159. *T.* 40.
Lacerta Scincus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 281. *t.* 79. (Bruce)

Aufenthalt: Egypten, nördliches Africa.
Kopf *nicht unterschieden.* Schnautzenschild *fast sechseckig.* Vorderes Wirbelschild *lang.* Hinterhauptsschilder *drey.* *Vierter* Zehe *der Vorderfüſse der längste.* Schwanz *kegelförmig, etwas plattgedrückt.*

seitenstreifiger 20. S. Mittelste Zehen die längsten. *f*)
Aufenthalt: Java, Neuholland.
Kopf *nicht unterschieden.* Schuppen *glatt.* Schwanz *kürzer wie der Leib, geschindelt.*

grabender 21. S. Schwanz viertelig. *g*)
Aufenthalt: Jamaica.
Kopf *hinten dick, pyramidenförmig* Rumpf *fast walzenförmig.* Zehen *fast gleichlang.* Schwanz *dick, kegelförmig, ziemlich spitz.*

* * *

augenflekkiger 22. S. Schwanz rund, kurz, geschindelt; olivengrün mit rundlichen Augenflecken mit braunem Regenbogen, weiſsem rechtwinkeligem Stern, unten weiſs. *h*)
Aufenthalt: Egypten *bey den Häusern.*

21. (25.) NACKTAUGE. Vorderfüſse vierzehig. Hinterfüſse fünfzehig.
Kopf geschildet.
Rumpf und Schwanz schuppig.

(*Kegelförmige* Zähne *in den Kinnladen.* Zunge *gespalten. Keine* Augenlieder ?)

vierstreifiges 1. Nacktauge.* *i*)
Aufenthalt: Nordamerika.

---

f) Lacerta lateralis. Thunberg in *N. Schwed. Abh. VIII. S.* 118 *T.* 4. *F.* 2.
S. lateralis. Daud. *rept. IV. p.* 314. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 192.
? Mabouya. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 378. *t.* 24.
? Scincus variegatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 185.
? Lacerta Mabouya. Shaw *Gen. zoolog. III. p.* 287. *t.* 81. (Lacep.)

g) A Galliwasp siue Scincus maximus fuscus. Sloane *Iam. II. p.* 334. *t.* 273. *f* 9. †
The Galley-wasp, siue Lacerta media squamosa. Browne *Iam. p.* 463. †

Habitat in Egypto *et* Africa boreali.
Caput *indistinctum.* Scutum frontale anterius *longum.* Scuta occipitalia *tria.* Digitus *palmarum quartus longissimus.* Cauda *conica*, *subdepressa.*

lateralis 20. S. digitis mediis longissimis. *f*)
Habitat in Iaua *et* Noua Hollandia?
Caput *indistinctum.* Squamae *laeues.* Cauda *corpore breuior*, *imbricata.*

fossor 21. S. cauda quadrantali. *g*)
Habitat in Iamaica.
Caput *pone crassum*, *pyramidale.* Truncus *subcylindricus.* Digiti *fere aequales.* Cauda *crassa*, *conica*, *subacuta.*

* * *

ocellatus 22. S. cauda tereti imbricata breui, griseo-virescens ocellis subrotundis iride fusca pupilla rectangula alba; subtus albus. *h*)
Habitat in Egypto *prope domos.*

21. (25.) GYMNOPHTHALMVS. Palmae tetradactylae. Plantae pentadactylae.

Caput scutatum.

Truncus et Cauda squamosa.

(Dentes *conici in maxillis.* Lingua *bifurca.* Palpebrae *nullae?*)

quadrilineatus 1. Gymnophthalmus. * *i*)
Habitat in America septentrionali.

Scincus Gallivasp. Daud. *rept. IV. p.* 239.
Lacerta occidua. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 288.

h) Lacerta ocellata. Forsk. *anim. p.* 13. Gmel. *S. N. I. I. p.* 1077. Schneid. *h. amph. II. p.* 203.
S. ocellatus. Daud. *rept. IV. p.* 308.

i) Seba *Thes. II. t.* 41. *f.* 6.
Lacerta lineata. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 46. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 209
Lacerta quadrilineata. Linn. *S. N. ed.* 12. *p.* 371. Latr. *rept. II. p.* 252. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 239.
Scincus quadrilineatus. Daud. *rept. IV. p.* 266.

22. (26.) SEPS. Füſse vier, dreyzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf und Schwanz schindelartig-schuppig.

chalcidischer 1. Seps. *k*)
Aufenthalt: Das südliche Europa.

23. (27.) VIERZEHE. Füſse vier, vierzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf oben mit viereckigen, unten mit sechseckigen Schuppen schindelartig, doch so bedeckt, daſs sie halbe Ringe und an den Seiten eine Nath bilden.

Schwanz geringelt.

(Zunge, *kurz*, *platt*, *breit*, *ganz.*)

chalcidischer 1. Vierzehe. *l*)
Aufenthalt . . .

24. (28.) CHALCIDE. Füſse vier, dreyzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf und Schwanz geringelt.

kleinohrige 1. Chalcide. *m*)
Aufenthalt . . .

---

k) Caecilia maior. Imperati *h. n. p.* 899. *c. f. in p.* 917.
Lacerta chalcidica. Aldrov. *Quadr. ov. p.* 638.
Seps s. Lacerta chalcidica. Raii *Quadr. p.* 272.
Lacerta Chalcides. Linn. *S. N. I. p.* 369. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 305. *t.* 84.
Chalcides tetradactyla. Laur. *rept. p.* 64
La Cicigna. Cetti *Amf. di Sard. p.* 28. *c. f.*
Le Seps. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 433. *t.* 31.
Chamaesaura Chalcis. Schneid. *h. amph. II. p.* 287.

22. (26.) SEPS. Pedes quatuor, tridactyli.
Caput scutatum.
Truncus et Cauda squamis imbricata.

chalcidica 1. Seps. *k*)
Habitat in Europa *australi.*

23. (27.) TETRADACTYLVS. Pedes quatuor, tetradactyli.
Caput scutatum.
Truncus supra squamis quadratis, subtus hexagonis imbricatis tectum, semiannulos formantibus, sutura laterali.
Cauda verticillata.

(Lingua *breuis, plana, lata, integra.*)

chalcidicus 1. Tetradactylus. *l*)
Habitat . . .

24. (28.) CHALCIS. Pedes quatuor, tridactyli.
Caput scutatum.
Truncus et Cauda verticillata.

Cophias 1. Chalcis. *m*)
Habitat . . .

Chalcides Seps. Latreille *rept.* II. *p.* 82. *c. f.*
Seps tridactylus. Daud. *rept. IV. p.* 333. *t.* 57.

l) Lézard tetradactyle. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 356. *t.* 59. *f.* 4. Cuv. *r. a. II. p* 55.
Chalcides tetradactylus. Daud. *rept. IV p.* 362.

m) Le Chalcide. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 443. *t.* 32.
Chalcides flauescens. Bonnat. *Erp. p.* 67. *t.* 12. *f.* 3. Latr. *rept. II. p.* 85.
Chamaesaura Cophias. Schneid. *h. amph. II. p.* 209.
Chalcides tridactylus. Daud. *rept. IV. p.* 367. *t.* 58. *f.* 3.
Annulated Chalcides. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 307.

25. (29.) EINFINGER. Füſse vier, einzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf und Schwanz geringelt.

Daudinscher 1. Einfinger. *n*)
Aufenthalt . . .

26. (30.) EINZEHE. Füſse vier, einzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf und Schwanz mit geschindelten spitzen gekielten Schuppen.

(Zunge *kurz*, *glatt*, *breit*, *ganz*.)

schlangenartiger 1. Einzehe. *o*)
Aufenthalt: Africa?

27. (31.) ERDSCHLEICHER. Vorderfüſse keine. Hinterfüſse zweyzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf und Schwanz schuppig-geschindelt.

(Zunge *kaum beweglich*, *gekerbt*.)

blindschleichartiger 1. Erdschleicher.* *p*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.)

---

n) Chalcides monodactylus. Daud. *rept. IV. p.* 370.

o) Seba *Thes. II. t.* 68 *f.* 7. 8.
Lacerta anguina. Linn. *S. N. I. p.* 130. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 508. *t.* 85 (Seba)
Chalcides pinnata. Laur. *rept. p* 64.
Slang-Hagedis. Vosmaer *Monogr. Amst.* 1774. *c. f.*
Chamaesaura anguinea. Schneid. *h. Amph. II. p.* 210.

25. (29.) COLOBVS. Pedes quatuor, monodactyli.

Caput scutatum.

Truncus et Cauda verticillata.

Daudini 1. Colobus. *n*)
Habitat . . .

26. (30.) MONODACTYLVS. Pedes quatuor, monodactyli.

Caput scutatum.

Truncus et Cauda squamis acutis carinatis imbricata

(Lingua *breuis*, *plana*, *lata*, *integra.*)

anguineus 1. Monodactylus. *o*)
Habitat in Africa.

27. (31.) BIPES. Palmae nullae. Plantae didactylae.

Caput scutatum.

Truncus et Cauda squamis imbricatis.

(Lingua *fere immobilis*, *apice incisa.*)

anguineus 1. Bipes.* *p*)
Habitat in Promontorio bonae spei.

Chalcides anguinea. Latr. *rept. II. p.* 88.
Lézard monodactyle. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. II. p.* 356. *t.* 57. *f.* 1. Cuv. *r. a. II. p.* 56.
Seps monodactylus. Daud. *rept. IV. p.* 342. *t.* 58. *f.* 1.

p) Seba *Thes. I. t.* 53 *f. a. t.* 86 *f.* 3.
Anguis bipes. Linn. *Mus Ad. Fr. I. pag.* 21. *t.* 28. *f.* 3. *S. N. I. p.* 390.
Lacerta bipes. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1079.

28. (32.) BODENKRIECHER. Vorderfüſse keine. Hinterfüſse vierzehig.

Kopf geschildet.

Rumpf und Schwanz schuppig-geschindelt.

(*Diese Gattung unterscheidet sich von der vorigen bloſs dadurch, daſs sie nur Einen Zehe hat. Ich vermuthe aber, daſs* Gronov *und* Daudin *den kleineren Zehe übersahn, die Gattung also zu verwerfen, und ihre einzige Art der blindschleichartige Erdschleicher sey.*)

Gronovischer 1. Bodenkriecher. *q*)
Aufenthalt: Africa.

29. (33.) AFTERFUSS. *r*) Vorderfüſse keine. Hinterfüſse ohne Zehen, vorn zugerundet, lappig.

Kopf geschildet.

Rücken schuppig; Unterleib geschildet.

(Zähne *nur in den Kinnladen, im Gaumen keine.* Zunge *unbeweglich, ganz.*)

schuppenfüſsiger 1. Afterfuſs. *s*)
Aufenthalt: in den Sümpfen von Neu-Holland.

---

q) Scincus pedibus breuissimis subulatis monodactylis, anticis nullis, cauda apice nudo. Gron. *Zooph. I. p.* 11.
Seps Gronouii. Daud. *rept. IV. p.* 354. *t.* 58. *f.* 2.
Cf. Chamaesaura bipes. Schneid. *hist. Amph. II. p.* 213.

28. (32.) PYGODACTYLVS. Palmae nullae. Plantae monodactylae.

Caput scutatum.

Truncus et Cauda squamis imbricatis.

(*Solis plantis monodactylis hoc genus a Bipede differt, vix tamen dubito alterum minoremque digitum a* Gronovio *et* Daudino *non obseruatum fuisse; genus itaque Pygodactyli delendum, speciemque eius vnicam a Bipede anguineo non diuersam esse.*)

Gronouii 1. Pygodactylus. *q*)
Habitat in Africa.

29. (33.) PYGOPVS. *r*) Palmae nullae. Plantae adactylae, apice rotundato, lobato.

Caput scutatum.

Dorsum squamis, Abdomen scutellis tectum.

(Dentes *in maxillis, in palato nulli.* Lingua *immobilis, integra.*)

lepidopus 1. Pygopus. *s*)
Habitat in Nouae Hollandiae *paludosis.*

---

r) Sheltopusik. Oppel *rept. p.* 40.

s) Bipes lepidopus. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 193. 209. *t.* 55. *f.* 1. Cuv. *r. a. II. p.* 56.

30. (34.) SHELTOPUSIK. *t*) Vorderfüſse keine. Hinterfüſse undeutlich.

Kopf geschildet.

Rumpf mit knochigen Schuppen in Ringen bedeckt.

(Zunge *zweyspaltig. Stumpfe* Zähne *in den Kinnladen, im Gaumen keine.*)

schlangenförmiger 1. Sheltopusik. *u*)
Aufenthalt: in den sandigen kräuterreichen Thälern Naryn *an der* Sarpa, *und der* Kumanischen *Steppe.*

---

t) Sheltopusik. Latr. *rept. II. p.* 271.
Bipes. Oppel *rept. p.* 42.

u) Lacerta apoda. Pallas in *Nov. Comm. Petrop. XIX. p.* 435. *t.* 9.

30. (34.) PSEVDOPVS. Palmae nullae. Plantarum rudimenta.

Caput scutatum.

Truncus squamis osseis verticillatim tectus.

(Lingua *bifurca.* Dentes *obtusi in maxillis, in palato nulli.*)

serpentinus 1. Pseudopus. *u*)

Habitat in conuallibus herbaceis arenosis Naryn *ad* Sarpam, *et in deserto* Cumano.

Lacerta apus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1079.
Chamaesaura apus. Schneid. *h. Amph. II. p.* 212.
Bipes Sheltopusik. Bonnat. *Erp. p.* 68.
Sheltopusik didactylus. Latr. *rept. II. p.* 273.
Seps Sheltopusik. Daud. *rept. IV. p.* 351.

2. SCHLEICHENDE SCHUPPEN-PHOLIDOTEN. *v*)

Keine Füſse.

Augenlieder.

---

31. (35.) GLAESENER. *w*) Leib schuppig.
Kopf geschildet.
Ohren offen.

(Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen.*)

brüchiger 1. Gläsener. * *x*)
Aufenthalt: Nordamerika.

32. (36.) BLINDSCHLEICHE. *y*) Leib schuppig.
Kopf geschildet.
Ohren unter der Haut.

(Zähne *nur in den Kinnladen, im Gaumen keine.*)

brüchige 1. B. Ein Nasenloch auf jeder Seite. * *z*)

---

v) Les Anguis. Cuv. *r. a. II. p.* 58.
Mit der folgenden Zunft zusammengenommen — Cum sequenti tribu
Schlangen. Serpentes.
Serpentes. Linn., Gron. aliorumque.
Serpens. Lacepède, Latreille.
Ophidiens, Ophidii. Brongniart, Lamark, Dumeril, Cuvier.

w) Ophisaurus Dumeril *Zool. anal. p.* 87. Lamark *Philos. zool. I. p.* 335. Daud. *rept. VII. p.* 346. Oppel *rept. p.* 43. Cuv. *r. a. II. p.* 59.

x) The Glass Snake. Catesb. *Car. II. t.* 59.
Anguis ventralis. Linn. *S. N. I. p.* 392 Latr. *rept. IV. p.* 223.
Seba *Thes. II. t.* 17. *f.* 4.

2. REPENTIA. *v*)

Pedes *nulli*.

Palpebrae.

---

31. (35.) HYALINVS. *w*) Corpus squamosum.
Caput scutis polygonis tectum.
Aures apertae.

(Dentes *in maxillis et palato.*)

ventralis 1. Hyalinus.* *x*)
Habitat in America septentrionali.

32. (36.) ANGVIS. *y*) Corpns squamosum.
Caput scutatum.
Aures sub cute latentes.

(Dentes *in maxillis tantum*, *in palato nulli.*)

fragilis 1. A. naribus vtrinque singulis.* *z*)

Glassy Fragile. *Arct. Zool.* II. *p.* 346.
Le Jaune et brun. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 447.
Chamaesaura ventralis. Schneid. *h. amph. II. p.* 215.
Ophisaurus ventralis. Daud. *rept.* VIII. *p.* 322. *t.* 88. Cuv. *r. a. II. p.* 59.

y) Anguis. Oppel *rept. p.* 41. Cuv. *r. a. II. p.* 59.

z) Caecilia Gesneri. Imperati *h. n. p* 900. *c. f. in p.* 916.
Anguis squamis abdominis caudaeque CXXX. Linn. *fn. suec. ed.* 1. *p.* 96.
Anguis fragilis. Linn. *S. N. I. p.* 392. Gmel. *S. N. I. I. p.* 1122. Retz *fn. suec. I. p.* 293. Laur. *rept. p* 68. 178. *t.* 5. *f.* 2. Schneid. *h. amph. II. p.* 311. Latreille *rept. IV. p.* 209. 374. Wolf in Sturm *Fauna. Amph. III.* Daud. *rept. VII. p.* 327. *t.* 37. *f.* 2.

Aufenthalt: Europa.
Bauchsch. 117—148. Schwanzsch. 125—155. Schwanz *sehr lang.*

langschwänzige 2. B. Zwey Nasenlöcher an jeder Seite. *a)*
Aufenthalt: Amerika.
Bauchsch. 126. Schwanzsch. 136.

33. (37.) AKONTIE. *b)* Leib schuppig.

Schnautze mit einem breiten Schilde bedeckt, worinn die sehr kleinen Nasenlöcher liegen.

Ohren unter der Haut.

(Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen.*)

punctirte 1. A. Augen offen; Schuppen sehr glatt. *c)*
Aufenthalt: Guiana.

rauhe 2. A. Augen offen; Schuppen rauh. *d)*
Aufenthalt . . .

blinde 3. A. ohne Augen. *e)*
Aufenthalt: Levante.

A. squamis abdominalibus CXXXVII. et squamis caudalibus XLIII. Gron *Mus. ichth. II. p.* 53. *Zooph. I. p.* 18.
A. cliuica. Laur. *rept. p.* 69. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1122. Wolf in Sturm *Fauna. Amph. III.*
A. lineata. Laur. *rept. p.* 68. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1121.
Hazelworm. Lier *Slang. p.* 207. *t.* 3.
Orvet. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 430. *t.* 19. *f.* 1.
Eryx cliuica. Daud. *rept. VII. p.* 281.
Anguis Eryx. Daud. *rept.* VIII. *p.* 337. Retz *fn. suec. I. p.* 294.

a) Anguis squamis abdom. 126, et squam. caudal. 136. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 35. *Zooph. I. p.* 19.
Anguis Eryx. Linn. *S. N. I. p.* 392.

Habitat in Europa.
Squam. abd. 117 — 148. Squam. caudae 125 — 155. Cauda *longissima.*

Eryx 2. A. naribus vtrinque binis. *a*)
Habitat in America.

33. (37.) ACONTIAS. *b*) Corpus squamosum.

Rostri apex scuto lato veluti larua indutus, cui superne nares minutissimae insculptae sunt.

Aures sub cute latentes.

(Dentes *in maxillis et palato.*)

Meleagris 1. A. oculis apertis, squamis laeuissimis. *c*)
Habitat in Guiana.

reticulatus 2. A. oculis apertis, squamis asperis. *d*)
Habitat . . .

coecus 3. A. oculis nullis. *e*)
Habitat in Oriente.

---

b) Acontias. Cuv. *r. a. II. p.* 60.

c) Seba *Thes. II. p.* 21. *f.* 4.
Anguis Meleagris. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 48. *S. N. I. p.* 390. Laur. *rept. p.* 68. Oppel *rept. p.* 41. Schneider *h. amph.* II. *p.* 320. Cuv. *r. a. II. p.* 60.
Peintade. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 439.
Eryx Meleagris. Daud. *rept.* VII. *p.* 232.

d) Anguis reticulata. Schneid. *h. amph. II. p.* 315.

e) Acontias coecus. Cuv. *r. a.* II. *p.* 60.

3. KRIECHENDE SCHUPPEN-PHOLIDOTEN. *f*)

Keine Füſse.

Keine Augenlieder.

A. *Groſsmäulige. f*)

Entweder Kopf *und* Rumpf *schuppig*, *oder Schilder unter dem Bauche.*

a. Giftlose, *mit lauter undurchbohrten Zähnen in den Kinnladen und im Gaumen. h*)

---

34. (38.) WAERZLING. *i*) Kopf, Rumpf und Schwanz oben und unten schuppig. Schwanz rund.

(*Keine* Giftzähne. Zähne *in Kinnladen und Gaumen.*)

Hornstedtischer 1. Wärzling. *k*)
Aufenthalt: Java, *unter Pfefferbäumen.*

35. (39.) FUEHLNASE. *l*) Rumpf oben schuppig, unten geschildet.

---

f) Ophidii. Oppel *rept. p.* 47.
Les vrais Serpens. Cuv. *r. a. II. p.* 60.

g) L'autre tribu des Serpens proprement dits. Cuv. *r. a. II. pag.* 63.

h) Serpens non venimeux. Cuv. *r. a. II. p.* 65.

i) Acrochordus. Hornstedt in *N. Schwed. Abh. VII. p.* 294. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 472. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 223. Dumeril *Zool. anal. p.* 87. Lamark *Phil. zool. I. p.* 335. Latr. *rept.* IV. *p.* 229. Daud. *rept.* VII. *p.* 388. Oppel *rept. p.* 61 Shaw *Gen. Zool. III. p.* 573. Cuv. *r. a. II. p.* 72.

3. SERPENTIA. *f*)

Pedes *nulli.*

Palpebrae *nullae.*

A. *Gulones.* *g*)

Aut Caput *et* Truncus *squamata*, *aut Abdomen scutatum.*

a. Innocui, *Dentibus omnibus solidis in maxillis et palato.* *h*)

---

34. (38.) ACROCHORDVS. *i*) Caput, Truncus et Cauda squamosa.

Cauda teres.

(Tela *nulla.* Dentes *in maxillis et palato.*)

iauanicus 1. Acrochordus. *k*)
Habitat in Iaua *inter arbores piperiferas.*

35. (39.) RHINOPIRVS. *l*) Truncus superne squamosus, infra scutatus.

---

k) Acrochordus iauanicus. Hornstedt in *N. Schwed. Abh. VII. S.* 294. Lacep. *Ouadr. ov. II. p.* 472. *t.* 11. *f.* 2. (Hornst.) Donnd. *zool. Beytr.* III. *S.* 223. Shaw *Nat. Misc. t.* 148. *Gen. Zool.* III. *p.* 573. *t.* 128.
Acrochordus. Latr. *rept.* IV. *p.* 229. *c. f.* (Hornst.)
Acrochordus iauensis. Daud. *rept. VII p.* 390. Cuv. *r. a. II. p.* 72.
? A. dubius. Shaw *Gen. Zool.* III. *p* 575. *t.* 29.

l) Erpeton. Lacepède in *Bullet. des Scienc. par la Soc. philomat. Tom II. No.* 46. *p.* 169. Dumeril *Zool. anal. p.* 89. Lamark *Philos. zool I. p.* 335 Latr. *rept. IV. p.* 190. Daud. *rept. VII. p.* 243. Oppel *rept. p.* 49. 62. Cuv. *r. a. II. p.* 68.

Schwanz oben und unten schuppig.

Keine Spornen am After.

Lacepedi-sche 1. Fühlnase. *m)*
Aufenthalt . . .

36. (40.) ROLLER. *n)* Rumpf oben schuppig, unten mit kleinen sechseckigen Schildern.

Kopf vom Rumpfe nicht unterschieden.

Spornen am After.

(*Keine* Giftzähne. Zähne *im Gaumen und in den Kinnladen.* Zunge *kurz*, *gekerbt.*)

schwarz-punktirter 1. R. Schwanz dreyviertelig. *o)*
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *eyförmig*, *stumpf*, *erhaben*, *mit* 7 *Schildern bedeckt.* Rumpf *walzenförmig.* Schuppen *rund.* Schwanz *walzenförmig*, *stumpf*, Bauchsch. 151. Schwanzsch. 120.
Vielleicht eine Blindschleiche.

netzförmiger 2. R. Kopf etwas spitz; Schwanz etwas dünner wie der Rumpf, rund, stumpf. *p)*
Aufenthalt . . .
Kopf *geschildet.* Rumpf *rund*, *hinten etwas dünner.* Schuppen *klein.* Schwanz *sechstelig.* 177 + 36.

gesprenkelter 3. R. Kopf rund; Schwanz dünn. *q)*
Aufenthalt: Gegenden am Caspischen See.
Schwanz *sechstelig.* 170 + 32.

dünnschwänziger 4. R. Schwanz verdünnt, unten mit einer doppelten Reihe Schuppen. *r)*

---

m) Erpeton tentaculatus. Lacep. *l. c. c. f.* Latr. *rept. IV. p.* 190. Daud. *rept. VII. p.* 246. *t.* 86.

n) Tortrix. Oppel *rept. p.* 55. Cuv. *r. a. II. p.* 64.

o) Rondeo Talooloo Pam. Russel *Ind. Serp. p.* 48. *t.* 42. Anguis melanostictus. Schneid. *h. amph. II. p.* 323. Eryx melanostictus. Daud. *rept. VII. p.* 275. *Cf.* Seba *Thes. II. t.* 2. *f.* 1. 2. 3. 4.

p) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 747. *f.* 4.

Cauda supra et subtus squamosa.
Calcaria ad anum nulla.

Erpeton 1. Rhinopirus. *m*)
Habitat . . .

36. (40.) TORTRIX. *n*) Truncus superne squamosus, infra scutellis paruis subsexangulis.

Caput a Trunco non distinctum.
Calcaria ad anum.

(Tela *nulla.* Dentes *in maxillis et palato.* Lingua *breuis incisa.*)

melanosticta 1. T. cauda dodrantali. *o*)
Habitat in India orientali.
Caput *ouale, obtusum, conuexum, scutis* 7 *tectum.* Truncus *cylindricus.* Squamae *rotudatae.* Cauda *cylindrica, obtusa.* Scut. abd. 151. caud. 120.
An Anguis?

reticulata 2. T. capite parumper, acuminato, cauda corpore paulo tenuiore tereti obtusa. *p*)
Habitat . . .
Caput *scutatum.* Truncus teres, *parte posteriore paulo gracilescens.* Squamae *minutae.* Cauda *sextantalis* 177 + 37.

miliaris 3. T. capite rotundo, cauda tenui. *q*)
Habitat versus Mare Caspium.
Cauda *sextantalis* 170 + 32.

annulata 4. T. cauda attenuata, subtus duplici serie squamarum. *r*)

Anguis reticulata. Linn. *S. N. I. p.* 391. Laur. *rept. p.* 69. Lacep. *Quadr. ov. II p.* 446. Latr. *rept. IV. p.* 223. Daud. *rept VII. p* 324.
Anguis squamis abd. CLXXVII, et squam. caud. XXXVII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 54. *Zooph. p.* 18.

q) Anguis miliaris. Pall. *Reis. II. S* 318. Gmel. *S. N. L. I p* 1120.
Eryx miliaris. Daud. *rept. VII. p.* 270.

r) Anguis annulata. Laur. *rept. p.* 69. Gmel. *S. N. L. I. pag.* 1122.

Aufenthalt . . .
Rumpf *fast walzenförmig.*

schiessender 5. R. Schuppen des Rückens sehr klein, länglich; Bauchschilder sechseckig; Schwanz zwölftelig, stumpf. s)
Aufenthalt: Egypten.
Kopf *erhaben, stumpf, mit längerer Oberkinnlade.*
Vermittelst durch die Oberkinnlade gesteckter Vogelklauen ist aus dieser Art künslich der Anguis Cerastes Hasselq. *Reis. S.* 369. Linn. *S. N. I. p.* 391. Eryx Cerastes. Daud. *rept. VII. p.* 254. *gebildet.*

natternartiger 6. R. Schuppen des Rückens rautenförmig, die unter Bauch und Schwanz länglich-sechseckig; Schwanz ziemlich spitz. t)
Aufenthalt: Egypten.
180 + 18. Schwanz *sehr kurz.*

geringelter 7. R. Schwanz unten mit ganzen und getheilten Schildchen. * u)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *klein, stumpf. am Rüssel geschildet, übrigens schuppig.* Rumpf *walzenförmig.* Schuppen *rautenförmig, am Schwanze sechseckig.* Schwanz *sehr kurz, so dick wie der Rumpf, walzenförmig, stumpf.* 209 = 240 + 10 = 13.

gefleckter 8. R. Neun Schilder auf dem Kopfe; Schwanz sehr kurz, kegelförmig. * v)

---

s) Anguis Iaculus. Hasselq. *Reis. S.* 368. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 48. *S. N. I. p.* 391. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 319 Latr. *rept. IV. p.* 229.
Trait. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 443.
Eryx Iaculus. Daud. *rept. VII. p.* 257.

t) Anguis colubrina. Hasselq. *Reis. S.* 369. Linn. *S. N. I. p.* 390. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 442. Schneid. *h. amph. II. pag.* 338.
Eryx colubrinus. Daud. *rept. II. p.* 261.

u) Seba *Thes. I. t.* 84 *f.* 1.? *II. t.* 20. *f.* 3. *t.* 30. *f.* 3. *t.* 73. *f.* 2? 3?
Scheuchz. *Phys. sacra. t.* 628 *f.* B. *t.* 678. *f.* 2.
Anguis squamis abdominalibus CCXL, caudalibus XIII. Linn. *Mus. princ.* = *Am. Acad. I. p.* 296.

Habitat . . .
Truncus *subaequalis.*

Iaculus 5. T. squamis dorsi minutissimis oblongis, scutis abdominalibus sexangulis, cauda vnciali obtusa. *s*)

Habitat in Aegypto.

Caput *supra conuexum, obtusum, maxilla superiore longiore.*

Ex hac Tortrice Anguis Cerastes, Hasselq. *Reis. S.* 369. Linn. *S. N I. p.* 391. Eryx Cerastes. Daud. *rept. VII p.* 254. *arte confecti sunt, vnguiculis scilicet auis per maxillam transfixis.*

colubrina 6. T. squamis dorsalibus rhombeis, abdominalibus et subcaudalibus oblongo-hexagonis, cauda subacuminata. *t*)

Habitat in Aegypto.

180 + 18. Cauda *breuissima.*

Scytale 7. T. caudae scutellis integris et diuisis.* *u*)

Habitat in America meridionali.

Caput *paruum, obtusum, rostro scutato, caeterum squamosum* Truncus *cylindricus.* Squamae *rhombeae; in cauda sexangulae.* Cauda *breuissima, corpori aequalis, cylindrica, obtusa.* 209 = 240 + 10 = 13.

maculata 8. T. scutis pilei nouem, cauda breuissima conica.* *v*)

Anguis Scytale. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 21. *t.* 6. *f.* 2. *S. N. I. p.* 392. Laur. *rept. p.* 70. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1121. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 581. Latr. *rept. IV. p.* 220. Daud. *rept. VII. p.* 302. *t.* 87. *f.* 1.
Anguis scutis abdominalibus CCXXVII, et squamis caudalibus XIV. Gron *Mus. ichth. II p.* 54. *Zooph. I. p* 18.
Anguis corallina. Laur. *rept. p.* 71. Schneid. *h Amph. II. p.* 320. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 582. *t.* 131. (Seba) Daud. *rept.* VII. *p.* 298.
Anguis caerulea. Laur. *rept. p.* 71.
Anguis cylindrica. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 440.
Anguis rubra. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 450. *t.* 19. *f.* 7. Latr. *rept. IV. p.* 224.

v) Seba *Thes. I. t.* 53. *f.* 7. *II. t.* 100. *f.* 2.

Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *wie bey einer Natter.* Rumpf *walzenförmig.* 200 + 6.

Russelscher 9. R. Schnautzenschilder drey; Schwanz kurz, kegelförmig. *w*)
Aufenthalt: Ostindien.
Oberkinnlade *länger.* Rumpf *walzenförmig, hinten etwas dünner.*
Sollte diese Schlange vielleicht ein Blödauge *seyn?*

rautiger 10. R. Schwanz stumpf, stachelspitzig. *x*)
Aufenthalt: Südamerika.
Schnautze *geschildet.* Rumpf *walzenförmig.* Schuppen *rautenförmig, an den Seiten sechseckig.*

* * *

kurzschwänziger 11. R. Bauchsch. 330 + Schwanzsch. 10. *y*)
Aufenthalt . . . .

37. (41.) ERYX. *z*) Leib oben mit sechseckigen Schuppen, unten mit schmahlen fast viereckigen Schildern bedeckt.

Kopf unterschieden.

Spornen am After.

Schwanz kurz, stumpf.

(*Nach* Cuvier *sind sie von den* Rollern *durch die Beweglichkeit des oberen Quadratknochens*

Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 606. *f.* B.
Anguis maculata. Linn. *Mus. Ad Fr.* I. *p.* 21. *t.* 21. *f.* 3. *S. N.* I. *p.* 391. Laur. *rept. p.* 72. Gmel. *S. N. L.* I. *pag.* 1120. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 328. Laur. *rept.* IV. *p.* 222. Daud. *rept.* VII. *p.* 319. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 585.
Anguis squamis abdominalibus CXCV, et squamis caudalibus XVII. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 53. *Zooph.* I. *p.* 18.
Anguis decussata. Laur. *rept. p.* 72.
Anguis tessellata. Laur. *rept. p.* 72. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1123.
Miguel. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 445.

Habitat in America meridionali.
Caput *colubrinum.* Truncus *cylindricus.* 200+6.

Russelii 9. T. scutis frontis tribus, cauda breui conica. *w*)
Habitat in India orientali.
Maxilla superior *longior.* Truncus *cylindricus pone paulo tenuior.*
An Typhlops?

rufa 10. T. cauda obtusa in mucronem desinente. *x*)
Habitat in America meridionali.
Rostrum *scutatum.* Truncus *cylindricus.* Squamae *rhombeae in lateribus sexangulae.*

* * *

brachyura 11. T. Scut. abd. 330+ Scut. caud. 10. *y*)
Habitat . . . .

37. (41.) ERYX. *z*) Corpus superne squamis hexagonis, abdomen et cauda infra scutellis, angustis, subquadratis tecta.

Caput distinctum.

Calcaria ad anum.

Cauda breuis obtusa.

(*Secundum* Cuvierum Eryces *a* Tortricibus *osse quadrato superiore mobili differunt — an satis,*

---

w) Rondoo Talooloo Pam. Russel *Ind. Serp. p.* 48. *t.* 43. Eryx braminus. Daud. *rept. VII. p.* 279. Punctulated Slow-worm. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 589.

x) Scheuchz. *Phys. s. t.* 629. *f.* F. *t.* 748. *f.* 6. Seba *Thes. II. t.* 7. *f.* 3. 4. *t.* 25. *f.* 1? Anguis squam. abd. CLXXIX. et squam. caud. VII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 54. *Zooph. I. p.* 18. Anguis ruffa. Laur. *rept. p.* 71. Gmel. *S. N. L. I. pag.* 1123. Schneid. *h. amph. II. p.* 333 Shaw *Gen. Zool. III. p.* 586. Anguis striatus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1119. Eryx rufus. Daud. *rept. VII. p.* 363

y) Anguis brachyura. Herm. *Obs. zool. I. p.* 288.

z) Eryx. Daud. *rept. VII. p.* 251. Oppel *rept. p.* 49. 56. Erix. Cuv. *r. a. II. p.* 67.

unterschieden. Kaum scheint dies hinzureichen, eine eigne Gattung zu bilden. — *Keine* Giftzähne; Zähne *in Kinnladen und Gaumen.*)

Oliviersche 1. E. Ganze Schilder unter dem Schwanze. *a*)
Aufenthalt: griechische Inseln.

Schneidersche 2. E. Ganze und getheilte Schilder unter dem Schwanze. *b*)
Aufenthalt: Ostindien.

38. (42.) SCHLINGER. *c*) Rumpf und Schwanz oben mit Schuppen unten mit ganzen breiten Schildern bedeckt.

Kopf unterschieden.

Spornen am After.

Schwanz rund, lang, verdünnt.

(*Keine* Giftzähne. Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen* Zunge *tief gespalten. Vielleicht sind sie mit der folgenden Gattung zu vereinigen.*)

* Kopf *schuppig.* *d*)

vipernköpfiger 1. S. Kopf schuppig; Schwanz drittelig. *e*)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *viel breiter wie der zusammengedrückte* Rumpf. Schuppen *mitten auf dem Rücken grofs, rautenförmig, an den Seiten schmahl, länglich.* 280 = 290 + 119 = 128.

---

a) Le Boa turc. Olivier *Voy. t.* 16. *f.* 2. † Latr. *rept.* III. *pag.* 153.
Eryx turcicus. Daud. *rept. VII. p.* 267. *t.* 61. *f.* 34. 35. *t.* 85. *f.* 2.

b) Boa anguiformis. Schneid. *h. amph. II. p.* 269.
Clothonia anguiformis. Daud. *rept. VII. p* 285.

c) Cenchris. Linn. *S. N. ed.* 7. *p.* 35. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 68. *Zooph p.* 25.
Boa. Linn. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 214. *ed* 12 *p.* 373. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 338. Brongn. in *Bullet. philom. No.* 36. Schneider *h. amph.* II. *p.* 217. Dumeril, Lamark, Latreille, Daudin, Oppel, Cuvier.

ad proprium genus constituendum? Tela *nulla.* Dentes *in maxillis et palato.*)

turcica 1. E. scutis integris sub cauda. *a*)
Habitat in Archipelago.

anguiformis 2. E. scutis sub cauda integris et diuisis. *b*)
Habitat in India orientali.

38. (42.) BOA. Truncus et Cauda superne squamis, infra scutis latis integris tecta.

Caput distinctum.

Calcaria ad anum.

Cauda teres, elongata, attenuata.

(Tela *nulla.* Dentes *in maxillis et palato.* Lingua *bifurca. Forsan Generi sequenti hoc genus iungendum.*)

* Capite *squamoso.* *d*)

hortulana 1. B. capite squamoso, cauda trientali. *e*)
Habitat in America meridionali.

Caput *multo latius* trunco *compresso.* Squamae *dorsi medii magnae, rhombeae, laterum oblongae, angustae.* 280 = 290 + 119 = 128.

---

d) Constrictor. Laur. *rept. p.* 106.

e) Scheuchz. *Phys. s. t.* 661. *f.* 9.
Seba *Thes. I. t.* 54. *f.* 2. *II. t.* 16. *f.* 1. *t.* 50. *f.* 1. *t.* 84. *f.* 1.
Coluber Hortulanus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 27.
Boa Hortulana. Linn. *S. N. I. p.* 274. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1084. Schneid. *h. Amph. II. p.* 145. Latreille *rept. III. p.* 148. Daud. *rept. V. p.* 119.
Vipera maderensis. Laur. *rept. p.* 102. Daud. *rept.* VI. *p.* 117.
Vipera Bitis. Laur. *rept. p.* 102. Daud. *rept. VI. p.* 157.
Coluber maderensis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1092.
Coluber Bitis. Gmel. *l. c.*
Boa elegans. Daud. *rept. V. p.* 123. *t.* 63. *f.* 1.

königlicher 2. S. Kopf schuppig; Schuppen sehr klein, sechseckig, glatt.
α. gelblich, mit einer braunen Kettenlinie auf dem Rücken. * *f*)
β? schwarzbraun, mit einer Reihe breiter weißer Rauten auf dem Rücken. *g*)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *viel breiter, wie der zusammengedrückte Rumpf.* Schwanz *achtelig, seine Spitze kegelförmig.* 238 = 248 + 54 = 65.

zusammengedrückter 3. S. Kopf schuppig; Schuppen rautenförmig, gekielt; Schwanz sechstelig. * *h*)
Aufenthalt: Brasilien, Peru.
Kopf *breiter wie der stark zusammengedrückte* Rumpf. 168 = 170 + 42 = 60.

bandirter 4. S. Kopf schuppig; Schwanz sehr kurz, zugespitzt. *i*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *wenig unterschieden.* Rumpf *fast walzenförmig.* Schuppen *rund, gekielt.* 209 + 19.

** *Schnautze geschildet. k*)

Anacondo 5. S. Schnautze geschildet; Schuppen rautenförmig, glatt; Bauchschilder sehr breit. Schwanz sehstelig. *l*)

---

f) Serpens peregrinus. Clus. *Exot. V. cap.* 18. *c. fig.*
Olear. *Gottorf. Kunstk. S.* 17. *t.* 11. *f.* 1.
Sheuchz. *Phys. sacr. t.* 746. *f.* 1.
Seba *Thes. I. t* 36. *f.* 5. *t.* 53. *f.* 1. *II. t.* 78. *f.* 5. *t.* 99. *f.* 1. *t.* 101.
Cenchris scutis abdom. CCXL, scut. caud. LXIV. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Acad. I. p.* 497. *t.* 17. *f.* 3.
Boa Constrictor. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 497. *t.* 17. *f.* 3. *S. N. I. p.* 375. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1083. Latreille *rept. III p.* 111. Daud. *rept. V. p.* 174. *t.* 62. *f.* 1.
Cenchris scutis abdom. CCXVIII. et scut. caud. LX. Gron. *Mus. ichth. II. p* 69. *Zooph. I. p.* 25.
Constrictor formosissimus. Laur. *rept. p.* 107.
Constrictor rex serpentum. Laur. *l. c.*
Constrictor auspex. Laur. *l. c.*
Königlicher Schlinger. Merr. *Beytr. II. S.* 1. *T.* 1.
Devin. Boa Diuinatrix. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 338. *t.* 16. *f.* 1.
Boa Constrictrix. Schneid. *h. amph. II. p.* 247.

g) Boa Imperator. Daud. *rept. V. p.* 150.

Constrictor 2. B. capite squamoso, squamis minimis, sexangulis, laeuibus.
α. flauescens, fascia catenulari fusca in dorso.* *f*)
β? atro-fusca serie rhomborum latorum alborum in dorso. *g*)
Habitat in America meridionali.
Caput *multo latius* trunco *compresso, fusiformi.* Cauda *octantalis, apice conico.* 238 = 248 + 54 = 64.

carinata 3. B. capite squamoso, squamis rhomboidalibus carinatis, cauda sextantali.* *h*)
Habitat in Brasilia, Peru.
Caput *latius* trunco *valde compresso.* 168 = 107 + 42 = 50.

conica 4. B. capite squamoso, cauda breuissima acuminata. *i*)
Habitat in India orientali.
Caput *vix distinctum.* Truncus *subcylindricus.* Squamae *rotundatae, carinatae* 209 + 19.

** *Rostro scutato.* *k*)

murina 5. B. rostro scutato, squamis rhomboidalibus glabris, scutis abdominalibus latis, cauda sextantali. *l*)

---

h) Seba *Thes. II. t.* 28. *f.* 3. 4. 5 6.
Boa carinata. Schneid. *h. amph. II. p.* 261. Daud. *rept. V. p.* 222.
Zusammengedrückter Schlinger. Merrem in *Wetterau. Annal. II. S.* 60. *Taf.* 9.

i) Padain-cootoo, Manoli-pampoo, Mondi poda. Russel *Ind. Serp. p.* 5. *t.* 4.
Boa conica. Schneid. *hist. Amph. II. p.* 268.
Boa ornata. Daud. *rept. V. p.* 210.
Boa viperina. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 355. *t.* 100.

k) Boa. Laur. *rept. p.* 88.

l) Boiguacu. Marcgr. *Bras. p.* 239.
Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 606. *f. A.*
Seba *Thes. II. t.* 23. *f.* 1. *t.* 29. *f.* 1.
Boa murina. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 274. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 383. Latr. *rept.* III. *p.* 151. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 351.

Aufenthalt in wässerigen Gegenden Südamerica's.
250 = 254 + 65 = 70.

augigter 6. S. Schnautze geschildet; Kopf eyförmig; Schuppen des Rumpfes sechseckig. * *m*)
Aufenthalt: Südamerika.
Rumpf *zusammengedrückt.* Schwanz *sechstelig, mit kegelförmiger Spitze.* 254 = 265 + 57 = 65.

Hypnale 7. S. Schnautze geschildet; Kopf eyförmig-herzförmig; Schwanz viertelig; Leib zusammengedrückt. *n*)
Aufenthalt: Asien.
179 + 120.

hundsköpfiger 8. S. Schnautze geschildet, zusammengedrückt; Schwanz sechstelig, Bauchsch. schmahl. *o*)
Aufenthalt: Südamerika.
Rumpf *etwas zusammengedrückt, mit rundem Rücken, flachem Bauche.* Schuppen *klein, glatt.* Schwanz *ziemlich stumpf.* 198 = 208 + 69 = 77.

Boa Scytale. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 274. Schneid. *h. amph. II. p.* 248. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 343.
Cenchris scutis abdom. CCLIV, et scut. caud. LXIX. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 70. *Zooph. I. p.* 25.
Schlangen, eines der gröfsten Thiere dieser Classe. Bankroft *Guiana S.* 126.
Boa Gigas. Latreille *rept.* III. *p.* 136.
B. Anaconda. Daud. *rept. V. p.* 161. *t.* 63. *f.* 2.

m) Seba *Thes. I. t.* 56 *f.* 4. *II. t.* 28. *f.* 2. *t.* 54. *f.* 3. *t.* 88. *f.* 1. *t.* 98.
Boa Cenchria. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 41. *S. N. I. p.* 374
Boa Cenchris. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1083. Lacep. *Quadr. ov. I. p.* 385. Schneid. *h. Amph. II. p.* 250 Latreille *rept. III. p.* 145. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 344. *t.* 94. (Seba).
B. murina. Schneid. *h. amph. II p.* 240.
B. Aboma. Daud. *rept.* V. *p.* 132. *t.* 59. *f.* 1. 2.
B. annulifer. Daud. *rept.* V. *p.* 202 *t.* 63. *f.* 3.

Habitat in Americae meridionalis *aquosis.*
250 = 254 + 65 = 70.

Cenchria 6. B. rostro scutato, capite ouato, squamis trunci sexangularibus.* *m*)

Habitat in America meridionali.

Truncus *compressus.* Cauda *sextantalis*, *apice conico.* 255 = 265 + 57 = 65.

Hypnale 7. B rostro scutato, capite cordato-ouato, cauda quadrantali, corpore compresso. *n*)

Habitat in Asia.

179 + 120.

canina 8. B. rostro scutato angustato, cauda sextantali; scutis abdominalibus angustis. *o*)

Habitat in America meridionali.

Truncus *subcompressus*, *dorso rotundo*, *abdomine plano.* Squamae *paruae*, *laeues.* Cauda *obtusiuscula.* 198 = 208 + 69 = 77.

Augiger Schlinger. Merrem in *Wetterau. Annal. II. S.* 31. *Taf.* 2.

n) Boa Hipnale. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 41. *S. N. I. pag.* 373.

o) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 628. *f. E.*
Seba *Thes. II. t.* 34. *f.* 1. 2. *t.* 81. *f.* 1. *t.* 96. *f.* 2.
Boa canina. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 39. *t.* 3. *S. N. I. p.* 373. Schneid. *h. amph. II. p.* 242. Latr. *rept.* III. *p.* 140 Daud. *rept. V. p.* 214. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 346. *t.* 95. (Linné).
Cenchris scutis abdom. CCV, et seut. caudal. LXXIX. Gron. *Zooph. I. p.* 25.
Cenchris scutia abdom. CCIX, et scut. caud. LXXIV. Gron. *Zooph. I. p.* 25.
Boa aurantiaca. Laur. *rept. p.* 89.
Boa exigua. Laur. *l. c.*
Boa thalassina. Laur. *l. c.*
Boiobi. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 378. *t.* 17. *f.* 1.
Boa Hypnale. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 375. *t.* 16. *f.* 2. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 243. Daud. *rept. V. p.* 207.

stumpfköpfiger 9. S. Schnautze geschildet, zusammengedrückt, abgestumpft; Schwanz viertelig, stumpf; Schuppen ziemlich groſs. * p)
Aufenthalt: Amerika.
284 + 109.

* * *

windender 10. S. Schwanz mittelmäſsig; 150 + 40. q)
Aufenthalt: Carolina.

brauner 11. S. 281 + 64. r)
Aufenthalt . . .

fünfreihiger 12. S. Schwanz sechstelig; 261 = 264 + 62 = 63. s)
Aufenthalt: Ternate, Molucken.

Cepedischer 13. S. Schwanz sechstelig; 150 + 50. t)
Aufenthalt: Neu-Holland.

verehrter 14. S. die schmahle Schnautze und der Wirbel geschildet; Hinterhaupt schuppig; Schwanz kurz, kegelförmig. u)
Aufenthalt: Mozambike.
Vielleicht ein Python.

39. (43.) PYTHON. v) Rumpf und Schwanz oben schuppig; Unterleib mit ganzen, Schwanz unten entweder mit lauter oder doch zum Theil getheilten Schildern bedeckt.

Kopf unterschieden.

Spornen am After.

(*Vielleicht von der vorhergehenden Gattung nicht hinlänglich verschieden.*)

---

p) Stumpfköpfiger Schlinger. Merr. *Beytr. II. S.* 13. *T.* 2.
Boa Merremii. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 259.
Corallus obtusirostris. Daud. *rept.* V. *p.* 259.
? Boa Enydris. Linn. *S. N. I. p.* 374. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 388. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 251. Latr. *rept.* III. *p.* 147. Daud. *rept. V. p.* 150. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 345.

q) Coluber Constrictor. Linn. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 216.
Boa Contortrix. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 373.

Merremii 9. B. rostro scutato angustato truncato, cauda quadrantali obtusa, squamis maiusculis. * *p*)
Habitat in America.
284 + 109.

* * *

contortrix 10. B. cauda mediocri; 150 + 40. *q*)
Habitat in Carolina.

Orophias 11. B. 281 + 64. *r*)
Habitat . . .

ternatea 12. B. cauda sextantali, 261 = 264 + 62 = 63. *s*)
Habitat in Ternate *et insulis* Molluccis.

laeuis 13. B. cauda sextantali, 160 + 50. *t*)
Habitat in Noua Hollandia.

regia 14. B. rostro angusto et vertice scutatis, occipite squamoso, cauda breui conica. *u*)
Habitat in Mosambica.
An Python?

39. (43.) PYTHON. *v*) Truncus et Cauda superne squamis, Abdomen scutis integris, Cauda subtus scutis aut omnibus aut ex parte diuisis tecta.

Caput distinctum.

Calcaria ad anum.

(*Genus a Bois non satis distinctum.*)

---

r) Boa Orophias. Linn. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 215. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 251.
Boa Ophrias. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 274. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 387. Latr. *rept.* III. *p.* 147. Daud. *rept. V. p.* 128.

s) Boa ternatea. Daud. *rept. V. p.* 153.

t) Boa laeuis. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 193. 209.

u) Seba *Thes. I. t.* 62. *f.* 1. *II. t.* 102.
Boa regia. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 347. *t.* 96. (Seba)

v) Python. Daud. *rept. V. p.* 226. Cuv. *r. a. II. p.* 68.

Schneiderscher 1. P. Schwanzschilder ganz getheilt, so breit wie die Bauchschilder. *w)*
Aufenthalt: Mozambike.
Kopf *vorn geschildet, hinter den Augen schuppig.* 322 = 324 *Bauchsch.*, 1 *Paar geth.*, 12 *ganze*, 76 *Paar geth. Schwanzsch.*

Bora 2. P. Ganze und getheilte viel breitere Schilder unter dem Schwanze, wie die Bauchschilder; Schuppen glatt. *x)*
Aufenthalt Ostindien.
Rumpf *rund.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *sechstelig, spitz.* 265 + 36 *Paar geth.* 28 *ganze,* 3 *Paar geth.*

elapsförmiger 3. P. Ganze und getheilte Schilder unter dem Schwanze; Schuppen gekielt. *y)*
Aufenthalt . . .
146 + 4 *ganze,* 58 *Paar geth.*

Houttuynscher 4. P. Ganze und getheilte Schilder unter dem Schwanze; Schwanz drittelig. *z)*
Aufenthalt: Ostindien.
199 + 7 *P. geth.*, 6 *ganze,* 64 *P. geth.*

Peddapoda 5. P. Getheilte Schilder unter dem Schwanze; wenige Schildchen auf dem Hinterhaupte. *a)*
Aufenthalt: Ostindien.
Rumpf *rund.* Schuppen *eyförmig, glatt.* Schwanz *zwölftelig, zugespitzt,* 252 = 256 + 64 = 69.

natterschwänziger 6. P. Getheilte Schilder unter dem Schwanze; drey Schilder zwischen den Augen; Hinterhaupt schuppig. *b)*

---

w) Seba *Thes. I. t.* 62. *f.* 2. *II. t.* 79. *f.* 1. *t.* 80. *f.* 1.
Boa reticulata. Schneid. *hist. amph. II. p.* 264.
Boa rhombeata. Schneid. *l. c. p.* 266.
Boa phrygia. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 348. *t.* 97. (Seba)

x) Bora. Russel *Ind. Serp. p.* 44. *t.* 39.
Boa orbiculata. Schneid. *h. amph. II. p.* 276.
Python Bora. Daud. *rept. V. p.* 236.
Coluber boaeformis. Var. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 512.

y) Elaps boaeformis. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 301.
Hurria Schneideriana. Daud. *rept. V. p.* 281.

z) Tjerri-Tjerri Schlange. Müll. *linn.* N. *S. III. S.* 193.
Python Houttuyni. Daud. *rept. V. p.* 254.

Schneideri 1. P. scutis subcaudalibus integris et diuisis eiusdem cum abdominalibus latitudinis. *w*)
Habitat in Mosambica.
Caput *antice scutatum pone oculos squamatum.* Scut. *abdom.* 322 = 324, *subcaud.* 1 *par. div.* 12 *integr.* 76 *par. div.*

Bora 2. P. scutis subcaudalibus integris et diuisis multo latioribus quam scuta abdominalia, squamis integris. *x*)
Habitat in India orientali.
Truncus *teres.* Squamae *ouales.* Cauda *sextantalis, acuta.* 265 + 36 *par. div.* 28 *integr.* 3 *par. div.*

elapiformis 3. P. scutis subcaudalibus integris et diuisis, squamis carinatis. *y*)
Habitat . . .
146 + 4 *integr.* 50 *par. div.*

Houttuyni 4. P. scutis subcaudalibus integris et diuisis, cauda trientali. *z*)
Habitat in India orientali.
199 + 7 *par. div.* 6 *integr.* 64 *par. div.*

Tigris 5. P. subcaudalibus diuisis, scutellis paucis occipitalibus. *a*)
Habitat in India orientali.
Truncus *teres.* Squamae *ouales, laeues.* Cauda *vncialis, acuminata.* 254 = 256 + 64 = 69.

amethistinus 6. P. scutis subcaudalibus diuisis, scutis inter oculos tribus, occipite squamato. *b*)

---

a) Seba *Thes. I. t.* 19. *f.* 7.
Coluber Nepa. Laur. *rept. p.* 97.
Coluber Nexa. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1090.
Pedda Poda. Russel *Ind. Serp. p.* 27. *t.* 22. 23. 24.
Boa cinerea. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 270.
Boa castanea. Schneid. *l. c. p.* 272.
Boa albicans. Schneid. *l. c. p.* 247.
Vipera Nexa. Daud. *rept. VI. p.* 223.
Python tigris. Daud. *rept. V. p.* 241. *t.* 64.
Coluber boaeformis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 511.

b) Coluber flauo-caeruleus. Lacep. *Quadr. ov. II. pag.* 251. Latr. *rept. IV. p.* 264.
Die grosse Natter von der Insel Jaua. Wurmb in Lichtenberg *Mag. f. d. Neueste.* III. *St.* 3. *S.* 4.
Boa amethistina. Schneid. *h. amph. II. p.* 254.
Python amethystinus. Daud. *rept. V. p.* 230.

Aufenthalt: Java.
Schuppen *rautenförmig.* Schwanz *spitz.*
306 = 312 + 93 = 100.

hieroglyphische 7. P. Getheilte Schilder unter dem Schwanze; zwey Schilder zwischen den Augen; Hinterhaupt schuppig. *c*)
Aufenthalt: Siam.
Schwanz *spitz.* 272 + 66.

dicker 8. P. ? Getheilte Schilder unter dem Schwanze; Augenbraunschild einfach, schmahl; Wirbel und Hinterhaupt schuppig. *d*)
Aufenthalt . . .
Rumpf *rund.* Schuppen *gekielt.* 144 + 57.

stumpfrüsseliger 9. P. ? Getheilte Schilder unter dem Schwanze; Augen mit einem Kreise dreyeckiger Schildchen umgeben. *e*)
Aufenthalt: Bengalen.
Schnautze *kurz, stumpf.* Schuppen *eyförmig, gekielt.* Schwanz *viertelig.* 144 + 59.

* * *

wolkiger 10. P. Bauchsch. 252. Schwanzsch. 7 Paar getheilte, 5 ganze, 54 = 56 P. getheilte. *f*)
Aufenthalt . . .

gesprenkelter 11. P. braunschwarz, gelb-punktirt; Bauch braun und gelb wolkig. *g*)
Aufenthalt: Neu-Holland.

40. (44.) SKYTALE. *h*) Rumpf und Schwanz oben mit gleichgrofsen Schuppen, unten mit lauter ganzen Schildern bedeckt.

---

c) Seba *Thes. II. t.* 19. *f.* 1. *t.* 27. *f.* 1.
Coluber scut. abdom. CCLXXII. et squam. caud. par. LXX. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 56. *Zooph. I. p.* 19.
Coluber Sebae. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1118. Daud. *rept. VI. p.* 138.
Coluber speciosus. Bonnat. *Erp. p.* 17.
Boa hieroglyphica. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 266.

d) Schneid. *h. amph. II. p.* 279.
Coluber Schneiderianus. Daud. *rept. VII. p.* 170.

Habitat in Iaua.
Squamae *rhombeae.* Cauda *acuta.* 306 = 312 + 93 = 100.

hieroglyphicus 7. P. scutis subcaudalibus diuisis, scutis inter oculos duobus, capite squamato. *c*)
Habitat in regno Siamensi?
Cauda *acuta.* 272 + 66.

Molurus 8. P. ? scutis subcaudalibus diuisis, scuto superciliari vtroque vnico angusto, vertice et occipite squamosis. *d*)
Habitat . . .
Truncus *teres.* Squamae *carinatae.* 144 + 57.

rhynchops 9. P. ? scutis subcaudalibus diuisis, oculis circulo scutorum triangulorum inclusis. *e*)
Habitat in Bengala.
Rostrum *breue*, *obtusum.* Squamae *ouatae carinatae.* Cauda *quadrantalis.* 144 + 59.

* * *

ordinatus 10. P. scutis abdomin. 252, et caudal. 7 par. diuis. 5 integr. 54 = 56 par. diuis. *f*)
Habitat . . .

punctatus 11. P. fusco-nigricans flauo punctatus, abdomine fusco flauoque nebuloso. *g*)
Habitat in Noua Hollandia.

40. (44.) SCYTALE. *h*) Truncus et Cauda superne squamis aequalibus, infra scutis omnibus integris tecta.

---

e) Karoo-Bokadam. Russel *Ind. Serp. p.* 23. *t.* 17.
Hydrus rhynchops. Schneid.*h. amph.* I. *p.* 246.
Enhydris rhynchops. Latr. *rept.* IV. *p.* 202.
Coluber cerberus. Daud. *rept. VII. p.* 167.
Hydrus cinereus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 567.

f) Boa ordinata. Schneid. *hist. Amph. II. p.* 260.
Python ordinatus. Daud. *rept.V. p.* 252.

g) Snake No. 5. White *Iourn. p.* 259. *c. f.*
Australasiam Snake. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 505.

h) Scytale. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 55. *Zooph.* I. *p.* 19.

Kopf mit neun Schildern auf dem Scheitel. Keine Grube vor den Augen.

Keine Spornen am After.

(Zähne *in beyden Kinnladen und im Gaumen,* Keine Giftzähne. *Vielleicht muſs diese Gattung mit der folgenden vereinigt werden.*)

blind-schleich-förmige 1. S. Kopf nicht unterschieden; Schwanz zwölftelig. *i*)
Aufenthalt: Surinam *und* Guiana.
Kopf *stumpf.* Schwanz *dünn, spitz.* 250 + 26.

Scheuch-zersche 2. S. Kopf nicht unterschieden; Schwanz achtelig. *k*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *ziemlich spitz.* Schwanz *stätig, kegelförmig.*

Gronovi-sche 3. S. Kopf nicht unterschieden; Schwanz mittelmäſsig. *l*)
Aufenthalt: Guinea.
Kopf *stumpf.* 180 + 72 = 83.

schwarz-köpfige 4. S. Kopf unterschieden. *m*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *erhaben, stumpf.* Schuppen *glatt.* 198 + 88.

41. NATTER. Unterleib mit ganzen Schildern.

Schwanz unten mit lauter oder doch zum Theil getheilten Schildern und gerader kegelförmiger Spitze.

---

i) Scytale scutis abdom. 250, et scut. caud. 26. Gron. *Mus. ichth. II. p* 55. *Zooph. I. p.* 19.
Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 737. *f.* 1.
Anguis scutatus. Laur. *rept. p.* 70. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1122. Schneid. *h. amph. II. p.* 336.

k) Scheuchz. *Phys. s. t.* 647. *f.* 1.

Caput scutis pilei nouem. Fouea ante oculos nulla.

Calcaria ad anum nulla.

(Dentes *in maxillis et palato.* Tela *nulla. Genus forsan sequenti iungendum.*)

anguiformis 1. S. capite indistincto, cauda vnciali. *i)*
Habitat in Surinamo *et* Guiana.
Caput *obtusum.* Cauda *tenuis, acuta.* 250 + 26.

Scheuchzeri 2. S. capite indistincto, cauda octantali. *k)*
Habitat in America.
Caput *acutiusculum.* Cauda *continua, conica.*

Gronouii 3. S. capite indistincto, cauda mediocri. *l)*
Habitat in Guinea.
Caput *obtusum.* 180 + 72 = 83.

coronata 4. S. capite distincto. *m)*
Habitat in America.
Caput *conuexum, obtusum.* Squamae *laeues.* 198 + 88.

41. COLVBER. Abdomen scutatum.

Cauda subtus scutis aut omnibus aut maxima ex parte diuisis, apice conico recto.

---

l) Scytale scut. abdom. 180, et scut. caud. 72. Gron. *Zooph. I. p.* 19.
Coluber melanocephalus. 180 + 83? Weigel in *Abh. Hall. Naturf. Gesellsch. I. S.* 16. *No.* 10.

m) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 737. *f.* 2.
Seba *Thes. II. t.* 41. *f.* 1.
Pseudoboa coronata. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 286.
Boa carinata. Daud. *rept. V. p.* 220.

Kopf mit acht oder neun Schildern auf dem Scheitel, grofsen Hinterhauptsschildern, convexen Augenbraunschildern, keiner Grube vor den Augen, und weiter, vom Mundeswinkel an herabsteigender Mundesöffnung.

Nacken nicht ausdehnbar.

Keine Spornen am After.

Keine Giftzähne.

(Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen.* Zunge *tief gespalten. Sollten die* Elapse *keine durchbohrte Zähne in der Oberkinnlade haben, wie mir dieses scheint; sollte vielleicht eben dieses mit den* Hochbraunen *und* Sepedonen *der Fall seyn, so würden diese Schlangen, und vielleicht eben so die* Skytalen *von den Nattern nicht zu trennen seyn.*)

(45.) HURRIE. *n*) Schuppen des Rückens gleichgrofs.

Schilder unter dem Schwanze ganz und getheilt.

zweystreifige 1. N. H. Kopf nicht unterschieden; Rüssel abgestumpft; Rumpf walzenförmig. *o*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *eyförmig.* Rüsselschild *dreyeckig.* Wirbelschild *verkehrt-eyförmig.* Hinterhauptsschilder *sehr klein, spitz.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *viertelig, in der Mitte dünner.* 145 + 21 *ganze,* 28 *Paar getheilte.*

rothseitige 2. N. H. Kopf wenig unterschieden, länglich-eyförmig; Rüssel abgerundet; Rumpf spindelförmig; Wirbelschild sechseckig. *p*)
Aufenthalt: Neu-Holland.

---

n) Hurria. Daud. *rept. V. p.* 275. Cuv. *r. a. II. p.* 69.

o) Hurriah. Russel *Ind. Serp. p.* 45. *t.* 40.
Zweystreifige Natter. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 290 *T.* 48. *f.* 3.
Hurria bilineata. Daud. *rept. V. p.* 284. *t.* 66. *f.* 2.

Caput scutis pilei octo vel nouem, occipitalibus magnis, superciliaribus conuexis. Fouea ante oculos nulla, et oris rictu amplo, ab angulis decliui.

Ceruix non expansilis.

Calcaria ad anum nulla.

Tela nulla.

(Dentes *in maxillis et palato.* Lingua *bifurca. Si dentes singuli longiores in vtroque latere maxillae superioris* Elapum *obuii canali venenifero careant, vt mihi quidem videtur; si idem in* Ophrya *et* Sepedone *locum habeat, hi Serpentes, nec non* Scytalae *sine dubio Colubris iungendi sunt.*)

(45.) HVRRIA. *n*) Squamae dorsi aequales.

Scuta subcaudalia integra et diuisa.

bilineatus 1. C. H. capite indistincto, rostro truncato, trunco cylindrico. *o*)

Habitat in India orientali.

Caput *ouatum.* Scutum rostrale *triangulare,* verticale *obouatum.* Scuta occipitalia *minima, acuta.* Squamae *ouatae.* Cauda *quadrantalis, medio attenuata.* 145 + 21 *integr.* 28 *par. diu.*

porphyreus 2. C. H. capite indistincto ouato-oblongo, rostro rotundato, trunco fusiformi, scuto verticali sexangulo. *p*)

Habitat in Noua Hollandia.

---

p) Coluber porphyriacus. Shaw *Zool. N. Holl. p.* 27. *t.* 10. *Gen. Zool. III. p.* 423. *t.* 110.
Porphyr-Natter. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 220. *T.* 33. *f.* 1.

fleckige 3. N. H. Rüsselschild mit einem rautigen, zwischen den Schnautzenschildern liegenden Anhang.* *q*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *unterschieden, länglich, stumpfabgerundet.* Wirbelschild *fünfseitig.* Hinterhauptssch. *groſs, hinten rund.* Zügelsch. *groſs.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschilder 2. Rumpf *spindelförmig, zusammengedrückt.* Schuppen *sechseckig, glatt.* Schwanz *viertelig, stätig, verdünnt-kegelförmig.* 164 + 1 *Paar geth.* 5 *ganze*, 67 *P. geth.*

gebecherte 4. N. H. Schwanz drittelig.* *r*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *unterschieden, elliptisch, gleich hinter den Augen am breitesten.* Wirbelschild *klein, bienenkorbförmig* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschilder 2. Rumpf *dünn, etwas zusammengedrückt.* Schuppen *rautenförmig, mit abgerundeten Spitzen, glatt.* Bauchsch. *schmahl.* Schwanz *stätig, verdünnt-kegelförmig.* 234 = 247 + 4 *ganze*, 78 = 83 *P. halbe.*

unregelmäſsige 5. N. H. Kopf breit; Ein Paar Kehlschuppen.* *s*)
Aufenthalt . . .
Kopf *stumpf.* Rüsselschild *eckig-nierenförmig.* Wirbelsch. *groſs, fünfseitig.* Hinterhauptssch. *groſs.* Zügelsch. *vierseitig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschilder 3. Rumpf *dünn, zusammengedrückt.* Schuppen *rautenförmig, spitz, glatt.* Schwanz *dünn, fünfkantig.* 258 + 17 *ganze* 45 *P. halbe.*

reiſige 6. N. H. Schuppen gekielt. *ss*)

---

q) Seba *Thes. II. t.* 1. *f.* 3. 8.
Coluber ocellatus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1113.

r) Katla-vryien. Russel *Ind. Serp. p.* 42. 43. *t.* 36. 37.
Coluber Nympha. Daud. *rept.* VI. *p.* 244.

s) Unregelmäſsige Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 25. *T.* 4.
Hurria pseudoboïga. Daud. *rept. V. p.* 277.

ss) Seba *Thes. II. t.* 20. *f.* 2.

ocellatus 3. C. H. scuto rostrali rhombo inter scuta frontalia anteriora aucto. * *q*)
Habitat in India orientali.
Caput *distinctum*, *oblongum*, *rotundato-obtusum.* Scutum verticale *pentagonum.* Scuta occipitalia *magna*, *pone rotundata.* Sc. loreum *magnum.* Sc. menti 2 *par.* Squam. gularium 3 *par.* Scuta gularia 2. Truncus *fusiformis*, *compressus.* Squamae *sexangulae*, *glabrae.* Cauda *quadrantalis*, *continua*, *conico-attenuata.* 164 + 1 *par. diu.* 5 *integr.*, 67 *par. diu.*

Nympha 4. C. H. cauda trientali. * *r*)
Habitat in India orientali.
Caput *distinctum*, *ellipticum*, *mox pone oculos latissimum.* Scutum verticale *paruum*, *aluear if orme.* Scuta occipitalia *mediocria*, menti 2 *par.* Squam. gular. 3 *par.* Scut. gular. 2. Truncus *tenuis*, *subcompressus.* Squamae *rhombeae*, *apice rotundato*, *glabrae.* Scuta abdominalia *angusta.* Cauda *continua*, *conico-elongata.* 234 = 247 + 4 *integr.* 78 = 83 *par. diu.*

irregularis 5. C. H. capite latissimo, squamarum gularium pari vno. * *s*)
Habitat . . .
Caput *obtusum.* Scutum rostrale *reniforme angulatum.* Sc. verticale *pentagonum magnum.* Sc. occipitalia *magna.* Sc. loreum *trapezium.* Sc. menti 2 *par.* Scuta gularia 3. Truncus *tenuis*, *compressus.* Squamae *rhombeae*, *acutae*, *laeues.* Cauda *tenuis*, *pentagona.* 258 + 17 *integr.* 45 *par. diuis.*

ordinatus 6. C. H. squamis carinatis. *ss*)

Green spotted Snake. Catesb. *Car. II. t.* 53.
C. ordinatus. Linn. *S. N. I. p.* 379.
C. scut. abdom. CXXXVIII. et squam. caud. par. LXXIV. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 37. *Zooph. I. p.* 24.
C. Ibibe. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 322. Daud. *rept. VII. p.* 181.
Hooped Snake. *Arct. Zool. II. p.* 344.

Aufenthalt: Nordmerika.
Schuppen *eyförmig.* Schwanz *viertelig.* 138 + 4 *ganze*, 68 *Paar halbe.*

(46.) NATTER. Schilder unter dem Schwanze alle getheilt.

Rüsselschild einfach, fest, convex.

* *Schuppen des Rückens gleichgrofs.* t)

stumpf-schwänzige 7. N. N. glatt, rautenförmig-stumpf; Schwanz zwölftelig. * u)
Aufenthalt . . .
Kopf *spitz-eyförmig.* Schnautzenschilder 2, Wirbelsch. *lang*, *fast sechseckig.* Zügelschild 0. Rinnensch. 1 *Paar.* Schwanz *stumpf.* 170 = 174 + 20 = 26.

Hermannische 8. N. N. Schuppen glatt, rundlich-sechsekkig; Schwanz zwölftelig. v)
Aufenthalt: Tranquebar.
200 + 38.

augige 9. N. N. Schuppen glatt; Schwanz neuntelig. w)
Aufenthalt: Südamerika.
213 + 48.

behende 10. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig, mit abgerundeter Spitze; Schwanz sechstelig; Kopf nicht unterschieden; Rumpf walzenförmig-vierkantig. * x)

---

t) Natrix. Laur. *rept. p.* 73.
Cerastes. Laur. *rept. p.* 81.
Coronella. Laur. *rept. p.* 84.
Cuv. *r. a. II. p.* 70.

u) Coluber albus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 24. *t.* 14. *f.* 2. *S. N. I. p.* 378. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1093. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 183. Latr. *rept.* IV. *p.* 145. Daud. *rept. VII. pag.* 49.
Anguis alba. Laur. *rept. p.* 73. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1133.
Stumpfschwänzige Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 36. *T.* 7.
Coluber brachyurus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 470.

v) Herm. *Obs. zool. I. p.* 281.

Habitat in America septentrionali.
Squamae *ouales*. Cauda *quadrantalis.* 138+4 *integr.* 68 *par. diu.*

(46.) NATRIX. Scuta subcaudalia omnia diuisa.

Scutum rostrale simplex, solidum, conuexum.

* *Squamae dorsi aequales.* *t*)

albus 7. C. N. squamis laeuibus rhombicis obtusis, cauda vnciali.* *u*)
Habitat . . .
Caput *acute ouatum.* Scuta frontalia anteriora 2; Sc. verticale *elongatum, subsexangulum.* Sc. lorea 0. Sc. menti 1 *par.* Cauda *obtusa.* 170=174+20=26.

Hermanni 8. C. N. squamis laeuibus suborbiculato-hexagonis, cauda vnciali. *v*)
Habitat in Tranquebaria.
200+38.

Triangulum 9. C. N. squamis laeuibus, cauda nonae partis longitudinis reliqui corporis. *w*)
Habitat in America meridionali.
213+48.

agilis 10. C. N. squamis laeuibus rhombeis apice rotundato, cauda sextantali, capite indistincto, trunco cylindrico-tetragono.* *x*)

---

w) C. Triangulum. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 331. Latr. *rept. IV. p.* 132. Daud. *rept. VI. p.* 322.

x) Seba *Thes. I. t.* 11. *f.* 2. *II. t.* 12. *f.* 4. *t.* 18. *f.* 4. *t.* 43. *f.* 4. Sheuchz. *Phys. sacr. t.* 654. *f.* 4.
C. scutis abdom. CXC, squamis caudal. XLII. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Acad. I. p.* 497.
Anguis scutis abdom. CLXXXIV, caudal. L. Linn. *Mus. Princ.* = *Am Acad. I. p.* 304.
C. agilis Linn. *Mus. Ad. Fr.* I. *p.* 27. *t.* 21. *f.* 2. *S. N. I. p.* 381. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 190. Latr. *rept.* IV. *p.* 101. Daud. *rept. VI. p.* 424. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 503.

Aufenthalt: Surinam.

Kopf *länglich*, *stumpf.* Schnautzenschilder *zwey* Wirbelschild *fünfseitig.* Hinterhauptssch. *groſs.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* 180 = 184 + 42 = 50.

groſsköpfige 11. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Kopf sehr breit; Schwanz sechstelig, dünn, stumpf.* y)

Aufenthalt: Brasilien.

Kinnladen *wulstig* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *fünfseitig.* Hinterhauptsschilder *mittelmäſsig.* Zügelsch *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschild *eines.* Rumpf *dick*, *rundlich*, *dreykantig.* 132 = 136 + 37 = 42.

röthliche 12. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz sechstelig, dünn, spitz; Rumpf spindelförmig, rund, schwachgekielt.* z)

Aufenthalt: Zeylon.

Kopf *eyförmig*, *stumpf*, *plattgedrückt.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *fünfseitig*, *breit.* Hinterhauptssch. *fast sechsseitig.* Zügelsch. *klein*, *viereckig.* Rinnenschilder 2 *Paar.* Kehlenschilder *zwey.* 159 = 169 + 41 = 42.

Hebe's 13. N. N. Schuppen glatt, elliptisch; Schwanz

C. Aesculapii. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 29 *t.* 11. *f.* 2. *S. N. I. p.* 380.
Cerastes agilis. Laur. *rept. p.* 82.
Natrix Aesculapii. Laur. *rept. p.* 76.
Aeskulaps Natter. Merr. *Beytr. I. S.* 21. *T.* 5.
C. nigro-fasciatus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 188.
C. atro-cinctus. Daud. *rept. VI. p.* 389.
C. Linnaei. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 486.

y) Scheuchz. *Phys. sacr. t* 640. *f.* 7.
Seba *Thes. I. t.* 85. *f.* 1. *II. t.* 46 *f.* 2.
C. scutis abd. CXXXVI, squam. caud. par. XXXIX. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 67. *Zooph. I. p* 24.
C. scutis abdom. CXXXV, squam. caud par. XLII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 68 *Zooph. I. p.* 24.
C. versicolor. Gmel. *S. N. L. I. p* 1087.

Habitat in Surinamo.

Caput *oblongum*, *obtusum*. Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *sexangulum*. Sc. occipitalia *magna*. Sc. menti *par*. 2. Squam. gular. *par*. 2. Scut. gular. *duo*. 180 = 184 + 42 = 50.

versicolor 11. C. N. squamis laeuibus rhombeis, capite perlato, cauda sextantali tenui obtusa.* y)

Habitat in Brasilia.

Maxillae *protuberantes*. Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *quinquangulum*. Sc. occipital. *mediocria*. Sc. loreum *paruum*. Sc. menti *par*. 2. Sc. gulare *vnum*. Truncus *crassus*, *tereti-trigonus*. 132 = 136 + 37 = 42.

rufescens 12. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda sextantali tenui acuta, trunco fusiformi tereti subcarinato.* z)

Habitat in Ceilona.

Caput *ouatum*, *obtusum*, *depressum*. Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *quinquangulum*, *latum*. Sc. occipitalia *subsexangula*. Sc. loreum *paruum*, *quadratum*. Sc. menti *par*. 2. Sc. gulae *duo*. 159 = 169 + 41 = 42.

Hebe 13. C. N. squamis laeuibus orbiculato-ouatis,

C. exalbidus. Gmel. *S. N. L. p.* 1088.
C. leucomelas. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1090.
C. guineensis. Bonnat. *Erp. p.* 20.
C. varius. Bonnat. *Erp. p.* 21.
C. breuiceps. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 430.
C. Weigelii? Seetzen in Meyers *zool. Annal. II. S.* 59.

z) Seba *Thes. I. t.* 33. *f.* 6.
C scut. abdom. CLIX, et squam. caud. par. XLII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 64. *Zooph. I. p.* 23.
Coronella hotamboeia. Laur. *rept. p.* 85.
C. rufescens. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1094. Daud. *rept. VII. pag* 110.
C. Hitambocia. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1113.
C. Hotamboeja. Bonnat. *Erp. p.* 11.

sechstelig, stätig; Rumpf dünn, etwas zusammengedrückt, etwas spindelförmig. a)
Aufenthalt: Bengalen.
Kopf *wenig unterschieden, länglich-eyförmig, plattgedrückt.* Schnautzenschilder *zwey.* 192 + 62.

Schneider-sche 14. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz sechstelig, dünn; Rumpf etwas zusammengedrückt; Kopf unterschieden. *
Aufenthalt . . .
Kopf *eyförmig; vorn abgerundet, plattgedrückt.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelschild *klein, fünfseitig.* Hinterhauptssch. *groſs.* Zügelsch. *sehr klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *kaum spindelförmig.* 218 + 43.

affenköpfige 15. N. N. Schuppen glatt; Schwanz sechstelig; Kopf fast kugelig, aufgeworfen, wulstig. b)
Aufenthalt: Carolina.
124 + 46.

geschmeidige 16. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz sechstelig, stätig, stumpf; Rumpf walzenförmig; Kopf nicht unterschieden, convex.
α. bleyfarbig, mit Queerbändern brauner Tüpfel, unten braun gewürfelt. 140 + 22. c)
β. dunkel, eine Reihe kleiner schwarzer Flekken an den Seiteu des Rückens hinter dem Kopfe; unten ganze und halbe Bänder 142 + 26. d)
γ. violett, unten weiſslich mit abwechselnden violetten Flecken. 143 + 25. e)
Aufenthalt Ostindien.

---

a) Nooni-paragoodoo. Russel *Ind. Serp. p.* 26. *t.* 21.
C. Hebe. Daud. *rept. VI. p.* 385.
C. fasciolatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 528.
Die Nuhni Paragudih oder Russelsche Hofnatter. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 83. *T.* 9. *F.* 3. (Russel)

b) C. simus. Linn. *S. N. I. p.* 275. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 284. Daud. *rept. VII. p* 212.
C. borealis? Schöpff *Reise d. Nordam. I. S.* 495.

cauda sextantali continua, trunco tenui subcompresso subfusiformi. *a*)
Habitat in Bengala.
Caput *vix distinctum*, *ouato-oblongum*, *depressum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* 192 + 62.

Schneideri 14. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda sextantali tenui, trunco subcompresso, capite distincto. *
Habitat . . .
Caput *ouatum*, *antice rotundatum*, *depressum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *paruum pentagonum.* Sc. occipitalia *magna.* Sc. loreum *minimum.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *par.* 3. Sc. gulae *duo.* Truncus *vix fusiformis.* 218 + 43.

simus 15. C. N. squamis laeuibus, cauda sextantali, capite subrotundo simo gibbo. *b*)
Habitat in Carolina.
124 + 46.

calamarius 16. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda sextantali continua obtusa, trunco cylindrico, capite indistincto conuexo.
α. liuidus fasciis punctisque linearibus fuscis, subtus fusco tessellatus. 140 + 22. *c*)
β. obscurus, serie punctulorum nigrorum vtrinque in dorso pone caput, subtus fasciis integris et dimidiatis. 142 + 26. *d*)
γ. violaceus, subtus albescens maculis alternis violaceis. 143 + 25. *e*)
Habitat in India orientali.

---

c) C. calamarius. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 23. *t.* 6. *f.* 1. *S. N. I. p.* 275 Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 318. Daud. *rept. VII. p.* 180.
Anguis calamaria. Laur. *rept. p.* 68.

d) C. symmetricus Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 250. Daud. *rept.* VII. *p.* 174.

e) Seba *Thes. II. t.* 17. *f.* 3.
C. violaceus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 172. *t.* 8. *f.* 1. Daud *rept. VII. p.* 173.

Cenchrus 17. N. N. Schuppen glatt, sechseckig; Schwanz sechstelig, stätig, spitz; Rumpf spindelförmig; Kopf nicht unterschieden. *f*)
Aufenthalt: Asien.
153 = 47.

Nikandrische 18. N. N. Schuppen glatt, sechseckig-rautenförmig; Schwanz sechstelig, dünn, spitz; Rumpf walzenförmig; Ein Schnautzenschild; kein Zügelschild. *
Aufenthalt . . .
Kopf *eyförmig, plattgedrückt, vorn rund, mit convexen Seiten.* Wirbelschild *klein.* Hinterhauptssch. *klein, rautenförmig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 4 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* 174 + 51.

Seetzensche 19. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz sechstelig, stätig, spitz; Kopf etwas unterschieden, plattgedrückt. *g*)
Aufenthalt: Africa.
169 + 34.

gelbkettige 20. N. N. Schuppen glatt; Schwanz sechstelig, stätig; Kopf etwas unterschieden, mit erhabenem Hinterkopfe; Rumpf spindelförmig. *h*)
Aufenthalt: Nordamerika.
210 = 215 + 43 = 46.

dämmernde 21. N. N. Schuppen glatt, breit-rautenförmig; Schwanz sechstelig, stätig, kegelförmig, stumpf; Kopf kaum unterschieden, sehr stumpf. *i*)
Aufenthalt: Amerika.
Leib *fast gleichförmig.* 179 + 37.

Daudinsche 22. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig mit abgerundeten Spitzen; Schwanz sechstelig,

---

f) C. Cenchrus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 248. *t.* 12. *f.* 1. Daud. *rept. VII. p.* 139.

g) C. terlineatus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 254. *t.* 13. *f.* 1. C. trilineatus. Latr. *rept. IV. p.* 120. Daud. *rept. VII. p.* 61. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 543.

h) The Chain-Snake. Cat. *Car. II. t.* 11. Seba *Thes. II. t.* 53. *f.* 1. — *t.* 46. *f.* 4?

Cenchrus 17. C. N. squamis laeuibus sexangulis, cauda sextantali continua acuta, trunco fusiformi, capite indiscreto. *f*)
Habitat in Asia.
153 + 47.

Nicandri 18. C. N. squamis laeuibus rhombeo-hexagonis, cauda sextantali tenui acuta, trunco cylindrico, scuto rostrali anteriore vno, loreo nullo. *
Habitat . . .
Caput *ouatum*, *antice rotundatum*, *in lateribus conuexum*, *depressum*. Scutum verticale *paruum*. Sc. occipitalia *parua*, *rhombea*. Sc. menti 2 *par*. Squam. gular. 4 *par*. Scut. gular. *duo*. 174 + 51.

Seetzenii 19. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda sextantali continua acuta, capite subdistincto depresso. *g*)
Habitat in Africa.
169 + 34.

Getulus 20. C. N. squamis laeuibus, cauda sextantali continua, capite subdistincto; occipite conuexo, trunco fusiformi. *h*)
Habitat in America septentrionali.
210 = 215 + 43 = 46.

Aurora 21. C. N. squamis laeuibus latis rhombeis, cauda sextantali continua conica obtusa, capite vix distincto obtuso. *i*)
Habitat in America.
Truncus *subaequalis*. 179 + 37.

Daudini 22. C. N. squamis laeuibus rhombeis apice rotundatis, cauda sextantali conica obtusa,

---

C. Getulus. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 382. Latreille *rept. IV. p.* 174. Daud. *rept. VI. p.* 314. *t.* 77. *f.* 1. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 467.
Chaîne. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 300.

i) Seba *Thes. II. t.* 78. *f.* 3.
C. Aurora. Linn *Mus. Ad. Fr. I. p.* 25. *t.* 19 *f* 1. *S. N. I. p.* 379. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 296. Daud. *rept. VII. p.* 5.
Cerastes Aurora. Laur. *rept. p.* 82.

stätig, kegelförmig, stumpf; Kopf rundlich-spitz; keine Kehlschilder; Rumpf walzenförmig. * *k*)
Aufenthalt: Amboina?
Kopf *eyförmig, mit convexen Seiten.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *klein.* Hinterhauptssch. *mittelmäßsig.* Bauchschilder *breit.* 165 + 44.

braunköpfige 23. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig, stumpf; Schwanz sechstelig, stätig, spitz; Kopf stumpf; Rumpf walzenförmig; zwey Kehlschilder. * *l*)
Aufenthalt: Surinam.
Kopf *kaum unterschieden, eyförmig, dick, mit convexen Seiten.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *fünfseitig.* Hinterhauptssch. *mittelmäßsig, hinten rund.* Zügelschild *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen *drey.* 202 = 220 + 79 = 93.

grünköpfige 24. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz sechstelig, stätig; Kopf unterschieden, plattgedrückt; Leib walzenförmig. *m*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *eyförmig, stumpf.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelschild *breit, lanzenförmig.* Schwanz *kegelförmig, spitz.* 174 + 40.

Linnéische 25. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz sechstelig, stumpf; Kopf unterschieden, plattgedrückt; Rumpf rund, spindelförmig. *n*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *eyförmig, stumpf.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *fünfseitig, spitz.*

Russelsche 26. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz sechstelig, stätig; Kopf unterschieden, niedergedrückt; Rumpf walzenförmig. *o*)

---

k) Seba *Thes. II. t.* 100. *f.* 4.

l) Seba *Thes. II. t.* 85. *f.* 2.
C. Clelia. Daud. *rept. VI. p.* 330. *t.* 78.

m) Gajoo-tutta. Russel *Ind. Serp. p.* 22. *t.* 16.
C. striatus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 527.

capite rotundato - acuto, scutis gularibus nullis, trunco cylindrico. * *k*)

Habitat in Amboina?

Caput *ouatum, lateribus conuexis.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *paruum.* Sc. occipitalia *mediocria.* Sc. abdominalia *lata.* 165 + 44.

Clelia 23. C. N. squamis laeuibus rhombeis obtusis, cauda sextantali continua acuta, capite obtuso, scutis gularibus duobus, trunco cylindrico. * *l*)

Habitat in Surinamo.

Caput *vix distinctum, ouatum, crassum, lateribus conuexis.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum.* Sc. occipitalia *mediocria, pone rotundata.* Sc. loreum *paruum.* Sc. menti 2 *par.* Squamae gulares *tres.* 202 = 220 + 79 = 93.

malignus 24. C. N. squamis laeuibus ouatis, cauda sextantali continua, capite distincto depresso, corpore cylindrico. *m*)

Habitat in India orientali.

Caput *ouatum, obtusum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc verticale *latum, lanceolatum.* Cauda *conica, acuta.* 174 + 40.

Linnaei 25. C. N. squamis laeuibus ouatis, cauda sextantali obtusa, capite distincto depresso, trunco tereti fusiformi. *n*)

Habitat in India orientali.

Caput *ouatum, obtusum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum, acutum.*

Russelii 26. C. N. squamis laeuibus ouatis, cauda sextantali continua, capite distincto depresso, trunco cylindrico. *o*)

---

n) Chara-potoo. Russel *Ind. Serp. t.* 14. Die gestrichelte Natter. Coluber striatulus Schneid. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 254. *T.* 39. *f.* 2. (Russel)

o) Coluber Russelius. Daud. *rept. VI. p.* 395.

α. Zwey Bänder über den Kopf, 34 über Rumpf und Schwanz. 188 + 55. *p*)

β. Keine Bänder über den Kopf, 22 über Rumpf und Schwanz. 169 + 50. *q*)

Aufenthalt: Ostindien.

betröpfelte 27. N. N. Schuppen glatt, rautig-eyförmig; Schwanz sechstelig, stätig; Kopf plattgedrückt, sehr breit, lang. *r*)

Aufenthalt: Nordamerika.

220 = 230 + 60 = 62.

kurzschwänzige 28. N. N. Schuppen glatt, groſs, eyförmig; Schwanz sechstelig, stätig; Kopf unterschieden, convex, hinten sehr breit; Rumpf spindelförmig. *s*)

Aufenthalt: Ostindien.

248 = 255 + 56 = 59

breitköpfige 29. N. N. Schuppen glatt, im Nacken von einander entfernt; Schwanz sechstelig. *t*)

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *unterschieden.* Schuppen *eyförmig.* 218 + 52.

Vielleicht eine Naja.

gekettete 30. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig; Ein Schnautzenschild. * *u*)

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *nicht unterschieden, eyförmig, vierkantig.* Wirbelschild *sehr lang.* Hinterhauptssch. *groſs.* Zügelsch. 0. Rinnen-

---

p) Katta tutta. Russel *Ind. Serp. t.* 35.
Die olivengelbe Natter. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 283. *T.* 47. *F.* 1. (Russel)

q) Russel *Ind. Serp. t.* 38.
Die erdfarbige Natter. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 285. *T.* 47. *f.* 2. (Russel)
C. Arnensis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 526.

r) C. guttatus. Linn. *S. N. I. p.* 385. Daud. *rept. VI. p.* 261.
C. Molossus. Latr. *rept.* IV. *p.* 108. Daud. *rept. VI. p.* 269.

s) C. Molurus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 218. *t.* 10. *f.* 1. Daud. *rept. VI. p.* 239.
? C. Molurus. Linn. *S. N. I. p.* 387. Schneid. *h. amph. II. p.* 252. 278. 279.

t) C. laticapitatus. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 336. Daud. *rept. VI. p.* 298.

α. fasciis capitis duabus, trunci et caudae 34. 188 + 55. *p*)

β. fasciis capitis nullis, trunci et caudae 22. 169 + 50. *q*)
Habitat in India orientali.

guttatus 27. C. N. squamis laeuibus rhomboideo-ouatis, cauda sextantali continua, capite depresso latissimo elongato. *r*)
Habitat in America septentrionali.
220 = 230 + 60 = 62.

Molurus 28. C. N. squamis laeuibus magnis ouatis, cauda sextantali continua, capite distincto conuexo pone latissimo, trunco fusiformi. *s*)
Habitat in India orientali.
248 = 255 + 56 = 59.

laticapitatus 29. C. N. squamis laeuibus in nucha non contiguis, cauda sextantali. *t*)
Habitat in America meridionali.
Caput *distinctum*. Squamae *ouatae*. 248 + 52.
An Naiae species?

plicatilis 30. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, scuto frontali anteriore vno. * *u*)
Habitat in America meridionali.
Caput *indistinctum*, *ouatum*, *tetragonum* Sc. verticale *perlongum*. Sc. occipitalia *magna*. Sc. loreum 0. Sc. menti *par.* 2. Squam.

?Seba *Thes. II. t.* 66. *f.* 1. 2. 3. 4.
?C. candidus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 33. *t.* 7. *f.* 1. *S. N. I. p.* 384. Daud. *rept. VI. p.* 283.

*) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 653. *f.* 2.
Seba *Thes. I. t.* 57. *f.* 5. *t.* 110. *f.* 1.
Anguis scutis abdom. CXXVIII. squam. caud. XLVI. Linn. *Mus. princ.* = *Am. Acad. I. p.* 301.
C. plicatilis. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 23. *t.* 6. *f.* 1. *S. N. I. p.* 376. Latr. *rept. IV. p.* 99. Daud. *rept. VII. p.* 193.
Cerastes plicatilis. Laur. *rept. p.* 81.
Ketten-Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 28. *T.* 5.
Bali. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 176. *t.* 9. *f.* 1.
Elaps plicatilis. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 294.

schilder 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *P.* Kehlschilder *eins.* Rumpf *walzenförmig.* Schuppen *groſs, rautenförmig.* Schwanz *stätig, länglich-kegelförmig, spitz.* 128 = 131 + 46 = 48.

Cuviersche 31. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig; zwey Schnautzenschilder; keine Zügelschilder; Augen von 6 bis 7 Schildchen eingefaſst. *

Aufenthalt . . .

Kopf *unterschieden, breit, eyförmig, plattgedrückt.* Wirbelsch. *fünfseitig, vorn viel breiter.* Hinterhauptssch. *klein, hinten abgerundet.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *drey.* Rumpf *schwach-spindelförmig.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *stumpf.* 167 + 65.

perlfarbne 32. N. N. Schupppen glatt, sechseckig-lanzenförmig; Schwanz viertelig; Kopf etwas spitz. * *v*)

Aufenthalt: Brasilien. (Seba)

Kopf *etwas unterschieden, eyförmig, kantig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *groſs, mit langem hintern Winkel.* Hinterhauptsschilder *mittelmäſsig.* Zügelsch. *dreyseitig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen *mehrere.* Kehlschilder *Eins.* Rumpf *kaum spindelförmig.* Schwanz *spitz.* 184 + 66.

netzartige 33. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig; Kopf nicht unterschieden, stumpf; Leib spindelförmig. *w*)

Aufenthalt: Luisiana.

218 + 83.

schmahl-bauchige 34. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig; Kopf schwach unterschieden; Rumpf fast vierkantig; drey Paar Kehlschuppen; keine Kehlschilder. * *x*)

---

v) Seba *Thes. II. t.* 12. *f.* 2. *t.* 22. *f.* 2.?
Perlfarbne Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 42. *T.* 9.
C. margartaiceus. Daud. *rept. VI. p.* 419.
C. politus? Seetzen in Meyer *zool. Arch. II. S.* 54.
C. crucifer. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 482.
C. Parias. Herm. *Obs. zool. I. p.* 282.

gulae *par.* 2. Scut. gulae *vnum.* Truncus *cylindricus.* Squamae *magnae, rhombeae.* Cauda *continua, conico-elongata, acuta.* 128 = 131 + 46 = 48.

Cuvieri 31. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, scutis frontalibus anterioribus duobus, scutis loreis nullis, oculis scutellis 6 aut 7 cinctis. *

Habitat . . .

Caput *distinctum, latum, ouatum, depressum.* Sc. verticale *quinquangulum, antice multo latius.* Sc. occipitalia *parua, pone rotundata.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gular. *par.* 2. Scut. gular. *tria.* Truncus *subfusiformis.* Squamae *ouatae.* Cauda *obtusa.* 167 + 65.

margaritaceus 32. C. N. squamis laeuibus, lanceolato-hexagonis, cauda quadrantali, capite acutiusculo. * *v*)

Habitat in Brasilia. (Seba)

Caput *subdistinctum, ouatum, angulatum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *magnum, angulo postico longo.* Sc. occipitalia *mediocria.* Scut. loreum *triangulare.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gul. *plures.* Sc. gul. *vnum.* Truncus *cylindrico-fusiformis.* Cauda *acuta.* 184 + 66.

reticulatus 33. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, capite indistincto obtuso, corpore fusiformi. *w*)

Habitat in Ludouiciana.

218 + 83.

arctiuentris 34. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, capite subdistincto, trunco subtetragono, squamarum gularium paribus tribus, scuto gulari nullo. * *x*)

---

w) C. reticulatus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 333. *t.* 15. *f.* 1. Latr. *rept. IV. p.* 133.
C. reticularis. Daud. *rept.* VI. *p.* 281.

x) Seba *Thes. II. t.* 86. *f.* 5.
C. Lutrix? Linn. *S. N. I. p.* 375. Lacep. *Quadr. ovip.*

Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Kopf *eyförmig*, *stumpf*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelsch. *sechseckig*. Hinterhauptsschilder *mittelmäßsig*. Zügelsch. *rund*. Rinnensch. 2 *Paar*. Rumpf *gleichdick*. Schuppen *sechseckig*. Schwanz *spitz*. 117 = 143 38 = 42.

rauchgraue 35. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig; Kopf kaum unterschieden; Körper etwas zusammengedrückt; zwey Paar Kehlschuppen; kein Kehlschild.* y)
Aufenthalt: Surinam.
Kopf *eyförmig*, *vorn abschüssig*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelsch. *hinten abgerundet*. Zügelsch. *mittelmäßsig*. Rinnensch. 2 *Paar*. Rumpf *spindelförmig*. Rücken *rund;* Bauch *flach*. Schuppen *ziemlich groß*, *eyförmig*. Schwanz *spitz*. 140 = 141 + 53.

glatte 36. N. N. Schuppen glatt, lanzig-sechseckig; Schwanz viertelig, dünn; vier Paar Kehlschuppen.* z)
Aufenthalt: Deutschland, Frankreich, England.
Kopf *fast nicht unterschieden*, *länglich-eyförmig*, *vorn abgerundet*. Schnautzensch. *zwey*. Wirbelsch. *fünfseitig*, *vorn viel breiter*. Hinterhauptssch. *klein*, *hinten abgerundet*. Rinnensch. 2 *Paar*. Kehlschilder *zwey*. Rumpf *walzenförmig*. 159 = 184 + 46 = 64.

halbbandirte 37. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz

II. *p.* 175. Latreille *rept. IV. p.* 143. Daud. *rept. VII. p.* 199. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 472.
Schmahlbauchige Natter. Merr. *Beytr. I. S.* 7. *T.* 1.
C. arctiuentris. Daud. *rept. VII. p.* 221.

y) C. Typhlus. Linn. *S. N. I. p.* 378.
C. Typhius. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 185. Latr. *rept. IV. p.* 177. Daud. *rept. VI. p.* 135.
C. 145 + 65? Herm. *Obs. zool. I. p.* 276.

z) Coronella austriaca. Laur. *rept. p.* 84. 184. *t.* 5. *f.* 1.

Habitat in Promontorio bonae spei.
Caput *ouatum*, *obtusum*. Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *hexagonum*. Sc. occipitalia *mediocria*. Sc. loreum *rotundum*. Sc. menti *par*. 2. Corpus *aequale*. Squamae *hexagonae*. Cauda *acuta*. 117 = 143 + 38 = 42.

Typhlus 35. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, capite vix distincto, corpore subcompresso, squamarum gularium paribus duobus, scuto gulari nullo. * y)
Habitat in Surinamo.
Caput *ouatum*, *antice decliue*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *pone rotundatum*. Sc. occipitalia *mediocria*, *pone rotundata*. Sc. lorea *mediocria*. Sc. menti *paria* 2. Truncus *fusiformis*, *dorso conuexo*, *abdomine plano*. Squamae *maiusculae*, *ouatae*. Cauda acuta. 140 = 141 + 53.

laeuis 36. C. N. squamis laeuibus lanceolato-hexagonis, cauda quadrantali tenui, squamarum gularium paribus quatuor. * z)
Habitat in Germania, Gallia, Britannia.
Caput *fere indistinctum*, *oblongo-hyperbolicum*, *apice rotundatum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *quinquangulum*, *antice multo latius*. Sc. occipitalia *parua*, *pone rotundata*. Sc. menti *par*. 2. Sc. gularia *duo*. Truncus *cylindricus*. 159 = 184 + 46 = 64.

Plinii 37. C. N. squamis laeuibus ouatis, cauda qua-

Coluber austriacus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1114. Daud. *rept. VII. p.* 19. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 515.
C. laeuis. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 158. *t.* 2 *f.* 2. Latr. *Salam. p.* XXXIII. *Rept. IV. p.* 92. *c. f.* Herm. *Obs. zool. I. p.* 378.
The Snake. *Br. Zool. III. p.* 24.
Oesterreichische Natter. C. austriacus. Bechstein in Lacep. *Amph. III. S.* 309. *T.* 11. *f.* 1. Sturm *Deutschl. Fn. Amph.* 2. *Heft.*
Thüringische Natter. Bechst. *a. a. O. S.* 181. *Tf.* 1. *F.* 2.
C. Natrix. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 446.

viertelig; Kopf kaum unterschieden, stumpf; Rumpf walzenförmig. *a*)
Aufenthalt: Bengalen.
Kopf *eyförmig*, *plattgedrückt*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelsch. *glockenförmig*. Untere Kinnlade *weit kürzer wie die obere*. 202 + 91.

schwarzfleckige 38. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig, stätig; Kopf etwas unterschieden; erhabene Augenbraunen. *b*)
Aufenthalt: Die wärmern Gegenden von Amerika.
Kopf *eyförmig*, *vorn schmahl*. Rumpf *spindelförmig*. 153 + 50.

zusammengedrückte 39. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig mit abgerundeten Spitzen; Schwanz viertelig, stätig; Kopf flach; drey Paar Kehlenschuppen, zwey Kehlenschilder. * *c*)
Aufenthalt . . .
Kopf *schwach unterschieden, länglich, kantig, ziemlich stumpf*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelsch. *breit*, *fünfseitig*. Hinterhauptsschilder *groſs*. Zügelsch. *schief-viereckig*. Kinnensch. 2 *Paar*. Rumpf *spindelförmig*, *zusammengedrückt*. 214 + 66.

dunkelbraune 40. N. N. Schuppen glatt, länglich-eyförmig; Schwanz viertelig; Kopf etwas unterschieden, flach. *d*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *eyförmig*, *ziemlich stumpf*. Rumpf *spindelförmig*. 196 = 198 + 82 = 84.

geschlängelte 41. N. N. Schuppen glatt, sechseckig; Schwanz

---

a) Patza tutta. Russel *Ind. Serp. p.* 33. *t.* 29.
C. pictus. Daud. *rept. VI. p.* 347.

b) Seba *Thes. I. t.* 110. *f.* 2. *II. t.* 31. *f.* 1. 2. *t.* 67. *f.* 3.
C. scut. abd. CLIII. et squam. caud. par, L. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 66. *Zooph. I. p.* 23.
C. naevius. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1095. Daud. *rept. VII. p.* 138.

drantali, capite vix distincto obtuso, trunco cylindrico. *a*)

Habitat in Bengala.

Caput *ouatum*, *depressum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *campaniforme*. Maxilla inferior *multo breuior superiore*. 202 + 91.

naeuius 38. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali continua, capite subdistincto, superciliis conuexis. *b*)

Habitat in America *calidiore*.

Caput *ouatum*, *antice angustatum*. Truncus *fusiformis* 153 + 50.

pantherinus 39. C. N. squamis laeuibus rhombeis apice rotundatis, cauda quadrantali continua, capite plano, squamarum gularium paribus tribus, scutis gularibus duobus. * *c*)

Habitat . . .

Caput *subdistinctum*, *oblongum*, *angulatum*, *obtusiusculum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *latum*, *quinquangulum*. Sc. occipitalia *magna*. Sc. lorea *trapezia*. Sc. menti *par*. 2. Truncus *fusiformis*, *compressus*. 214 + 66.

obscurus 40. C. N. squamis laeuibus ouato-oblongis, cauda quadrantali, capite subdistincto plano. *d*)

Habitat in India orientali.

Caput *ouatum*, *obtusiusculum*. Truncus *fusiformis*. 196 = 198 + 82 = 84.

Cobella 41. C. N. squamis laeuibus sexangulis, cauda

---

c) Zusammengedrückte Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 49. *T.* 11. C. pantherinus. Daud. *rept. VI. p.* 318. Herm. *Obs. zool. I. p.* 285.

d) Russel *Ind. Serp. t.* 18. C. obscurus. Daud. *rept. VI. p.* 363.

viertelig; Kopf flach; drey Kehlschuppen. * *e*)

Aufenthalt: Amerika.

Kopf *etwas unterschieden, eyförmig, ziemlich stumpf.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *fünfseitig, mit hohlen Seiten.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschild *eins.* Rumpf *walzenförmig.* Schwanz *dünn, spitz.* 150 = 157 + 50 = 56.

graue 42. N. N. Schuppen glatt, lanzig mit abgerundeten Spitzen; Schwanz viertelig, dünn; Kopf flach, vorn rund; ein Kehlschild. * *f*)

Aufenthalt: Ostindien.

Kopf *etwas unterschieden, eyförmig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *sechsseitig, mit sehr stumpfen vorderen Winkel.* Hinterhauptssch. *klein.* Zügelschild *mittelmäſsig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Rumpf *kaum spindelförmig.* Schwanz *spitz.* 188 + 70.

schieferfarbige 43. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz viertelig, dünn, sehr spitz; Kopf unterschieden; Rumpf rund, fast spindelförmig. *g*)

Aufenthalt: Bengalen.

154 + 67.

dickköpfige 44. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz viertelig; Kopf unterschieden, breit, stumpf, erhaben; Rumpf spindelförmig. *h*)

---

e) Seba *Thes. II. t.* 2. *f.* 6.
C. scutis abd. CL. caud. LIV. Linn. *Amph. Gyll.* = *Am. Ac. I. p.* 117. *Mus. Princ.* = *Am. Ac. I. p.* 302. *Surin. Grill.* = *Am. Ac. I. p.* 496.
C. Cobella. Linn. *S. N. I. p.* 378. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 291. Latreille *rept. IV. p.* 171. Daud. *rept. VI. p* 121. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 493.
C. scut. abdom CLIII. et squam. caud. par. LI. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 65.
C. scut abdom. CLXIII. et squam. caud. par. LV. Gron. *Zooph. I. p.* 23.
Cerastes Cobella. Laur. *rept. p.* 82.
Geschlängelte Natter. Merrem *Beytr. I. S.* 16. *T.* 4. *II. S.* 39. *T* 8.
Elaps Cobella. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 296.

quadrantali, capite plano, squamis gularibus tribus.* *e*)
Habitat in America.
Caput *subdistinctum, ouatum, obtusiusculum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum, lateribus concauis.* Sc. occipitalia *mediocria.* Sc. lorea *parua.* Sc. menti *par.* 2. Sc. gulare *vnum.* Truncus *cylindricus.* Cauda *tenuis, acuta.* 150 = 157 + 50 = 56.

canus 42. C. N. squamis laeuibus lanceolatis apice rotundato, cauda quadrantali tenui, capite plano antice rotundato, scuto gulari vno.* *f*)
Habitat in India orientali.
Caput *subdistinctum, ouatum.* Sc. verticalia anteriora *duo.* Sc. verticale *sexangulum, angulo anteriore obtusissimo.* Sc. occipitalia *parua.* Sc. lorea *mediocria.* Scut. menti *par. duo.* Truucus *cylindrico-fusiformis.* Cauda *acuta.* 188 + 70.

schistosus 43. C. N. squamis laeuibus ouatis, cauda quadrantali tenui acutissima, capite distincto, trunco tereti subfusiformi. *g*)
Habitat in Bengala.
154 + 67.

capitatus 44. C. N. squamis laeuibus ouatis, cauda quadrantali, capite distincto lato obtuso conuexo, trunco fusiformi. *h*)

C. serpentinus. Daud. *rept. VII. p.* 87.
? Little brown-head Snake. Catesb. *Car. II. t.* 49.

f) Seba *Thes. II. t.* 3. *f.* 2. *t.* 78. *f.* 2.
C. canus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 31. *t.* 11. *f.* 1. *S. N. I. p.* 382. Latr. *rept. IV. p.* 147. Daud. *rept. VI. p.* 359. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 499.
Graue Natter, Merrem *Beytr. I. S.* 27. *T.* 7.
C. cinerascens. Lacep. *Ouadr. ovip. II. p.* 193.
Ammobates. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 481.

g) Chittee. Russel *Ind. Serp. p.* 5. *t.* 4.
C. schistosus. Daud. *rept. VII. p.* 132.

h) C. capitatus. Lacep. *Ouadr. ovip. II. p.* 380. *t.* 14. *f.* 1. Latr. *rept.* IV. *p.* 124. Daud. *rept.* VI. *p.* 374.

Aufenthalt: Amerika.
193 = 196 + 76 = 77.

gewölkte 45. N. N. Schuppen glatt, sechseckig; Schwanz viertelig, dünn, sehr spitz; Kopf unterschieden, stumpf; Rumpf zusammengedrückt, gekielt. * *i*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *viel breiter wie der Rumpf*, *eyförmig*. Schnauzensch. *zwey*. Wirbelsch. *sechsseitig*, *mit sehr stumpfem vordern Winkel*. Hinterhauptssch. *groſs*. Zügelsch. *klein*. Rinnensch. 2 *Paar*. Kehlschuppen *keine*, *statt ihrer ein Paar Halbschilder*. Kehlenschild *eins*. 180 = 185 + 80 = 81.

zickzack-streifige 46. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz viertelig, stätig, spitz; Kopf unterschieden; Rumpf fast walzenförmig. *k*)
Aufenthalt: Koromandel.
Kopf *eyförmig*, *stumpf*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelschild *groſs*, *fünfseitig*. 222 + 93.

dreyeck-fleckige 47. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz viertelig, stätig, spitz; Kopf unterschieden, erhaben; Rumpf gekielt, vorn dünner. *l*)
Aufenthalt: Bengalen.
Kopf *eyförmig*, *stumpf*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelsch. *groſs*, *breit*. 229 = 237 + 85 = 97.

Scopolische 48. N. N. Schuppen glatt, lanzig-sechsseitig; Schwanz viertelig; Kopf sehr stumpf;

---

i) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 748. *f.* 8.
Seba *Thes. II. t.* 29. *f.* 3.
C. nebulatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 32. *t.* 24. *f.* 1. *S. N. I. p.* 383. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1107. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 307. Latr. *rept.* IV. *p.* 177. Daud. *rept. VI. p.* 413. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 476.
C. scut. abdom. 180, et squam. caud. par. 80. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 60. *Zooph. I. p.* 22.
C. zeylonicus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1106. Daud. *rept. VI. p* 457.
Wolken-Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 31. *T.* 8.

Habitat in America.

193 = 196 + 76 = 77.

nebulatus 45. C. N. squamis laeuibus sexangulis; cauda quadrantali tenui acutissima; capite distincto obtuso; trunco compresso carinato.* *i*)

Habitat in America.

Caput *trunco multo latius*, *ouatum*. Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *sexangulum*, *angulo anteriore obtusissimo*. Sc. occipitalia *magna*. Sc. lorea *parua*. Sc. menti *par*. 2. Squamarum gularium *loco scutellorum par*. Sc. gulare *vnum*. 180 = 185 + 80 = 81.

Helena 46. C. N. squamis laeuibus oualibus, cauda quadrantali continua acuta, capite distincto, trunco subcylindrico. *k*)

Habitat in Coromandelia.

Caput *ouatum*, *obtusum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *magnum*, *quinquangulum*. 222 + 93.

trigonatus 47. C. N. squamis laeuibus oualibus, cauda quadrantali continua acuta, capite distincto conuexo, trunco carinato antice tenuiore. *l*)

Habitat in Bengala.

Caput *ouatum*, *obtusum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *magnum*, *latum*. 229 = 237 + 85 = 97.

Scopolii 48. C. N. squamis laeuibus lanceolato-hexagonis, cauda quadrantali, capite obtusis-

---

k) Mega-rekula-poda., Russel *Ind. Serp. p.* 37. *t.* 32.
C. Helena. Daud. *rept.* VI. *p.* 277.

l) Tar-Tutta. Russel *Ind. Serp. p.* 21. *t.* 15.
Dreyfleckige Natter. C. trigonatus Schneider. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 256. *T.* 40. *f.* 1. (Russel)
C. catenulatis. Daud. *rept. VI. p.* 253.
C. sagittatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 526.

Rumpf walzenförmig; zwey Paar Kehlschuppen; zwey Kehlschilder. * *m*)
Aufenthalt: *Das südliche* Deutschland.
Kopf *etwas unterschieden*, *länglich-elliptisch*, *kantig*. Schnautzensch. *zwey*. Wirbelsch. *fünfseitig*, *vorn viel breiter*. Hinterhauptsschild *groſs*, *hinten abgestumpft*. Zügelschild *schief viereckig*. Rinnensch. 2 *Paar*. Schwanz *stätig*, *unten flach*. 225 + 80.

kühne 49. N. N. Schuppen glatt, rautig-sechseckig; Schwanz viertelig, stätig; Kopf unterschieden; Rumpf zusammengedrückt. *n*)
Aufenthalt . . .
Kopf *eyförmig*, *stumpf*. Bauch *schmahl*. Schwanz *fast dreykantig*. 205 = 207 + 99 = 100.

häusliche 50. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz viertelig, stätig; Kopf unterschieden; Rumpf fast walzenförmig.
α. 232 + 94. *o*)
β. 245 + 94. *p*)
Aufenthalt: α. Amerika. β. Barbarey.
Kopf *länglich-eyförmig*, *vorn abschüssig*.
Sollten α und β zwo verschiedene Arten seyn?

Maximilianische 51. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz viertelig, dünn; Kopf etwas herzförmig; Rumpf spindelförmig, zusammengedrückt. * *q*)
Aufenthalt . . .
Kopf *unterschieden*, *flach*, *stumpf*. Schnautzensch. *zwey*. Wirbelsch. *fünfseitig*. Hinterhauptssch. *groſs*. Zügelsch. *schief viereckt*. Rinnensch. 2 *Paar*. Kehlschuppen 3 *Paar*. Kehlschilder *zwey*. 250 + 86.

---

m) Col. scut. abd. 225, et squam. caud. par. 78. Scop. *Ann. h. n. II. p.* 39.
C. flauescens. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1115. Daud. *rept. VI. pag.* 272.
C. Sellmanni. Nau *Entdeck. u. Beob. I. S.* 260.
C. pannonicus. Nau *a. a. O.*

o) C. Hippocrepis. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 36. *t.* 16. *f.* 2.

simo, trunco cylindrico, squamarum gularium paribus duobus, scutis gularibus duobus. * *m*)

Habitat in Germania *meridionali.*

Caput *subdistinctum, oblongo-ellipticum, angulatum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum, antice multo latius.* Sc. occipitalia *magna, pone truncata.* Sc. lorea *trapezia.* Sc. menti *paria* 2. Cauda *continua, subtus plana.* 225 + 80.

audax 49. C. N. squamis laeuibus rhombeo-hexagonis, cauda quadrantali continua, capite distincto, trunco compresso. *n*)

Habitat . . .

Caput *ouatum, obtusum.* Abdomen *angustum.* Cauda *subtrilatera.* 205 = 207 + 99 = 100.

Hippocrepis 50. C. N. squamis laeuibus rhombicis, cauda quadrantali continua, capite distincto, trunco subcylindrico.

α. 232 + 94. *o*)

β. 245 + 94. *p*)

Habitat α in America, *β in* Barbaria. Linn.

Caput *ouato-oblongum, antice decliue.*

An Colubri α et β vere specie diuersi?

Maximiliani 51. C. N. squamis laeuibus rhombicis, cauda quadrantali tenui, capite subcordato, trunco fusiformi compresso. * *q*)

Habitat . . .

Caput *distinctum, planum, obtusum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum.* Sc. occipitalia *magna.* Scuta lorea *trapezia.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gular. *par.* 3. Scuta gularia *duo.* 250 + 86.

S. N. I. p. 383. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 320. Latr. *rept. IV. p.* 130. Daud. *rept. VI. p.* 249. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 518.
Natrix Hippocrepis. Laur. *rept. p.* 77.

p) C. domesticus. Linn. *S. N. I. p.* 389. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 262. Daud. *rept. VI. p.* 242. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 520.

q) Sheuchz. *Phys. sacr. t.* 747. *f.* 3?
Seba *Thes. I. t.* 100. *f.* 4. *II. t.* 11. *f.* 1. *t.* 62. *f.* 1.

Nach dem Prinzen von Wied-Neuwied *benannt, der aus seltner, edler Liebe zur Naturkunde Brasilien durchreisete.*

froschfressende 52. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig, stätig; Schnautze verdünnt, stumpf. r)
Aufenthalt . . .
Kopf *unterschieden, länglich, flach.* Rumpf *rund, spindelförmig.* 148 = 149 + 63 = 67.

stutzköpfige 53. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig; Schnautze sehr kurz, abgestumpft.* s)
Aufenthalt: Virginien.
Kopf *unterschieden, fast verkehrt-eyförmig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *mittelmäfsig.* Hinterhauptssch. *lang.* Zügelsch. *sehr klein.* Rumpf *dünn, rund, mit dünnerem Halse.* Schuppen *lanzig, spitz.* Schwanz *stätig.* 177 + 93.

Laphiati 54. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig, stätig; Kopf eyförmig, unterschieden; Rumpf dünn, rund, spindelförmig. t)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *stumpf.* 184 + 60.

zweystreifige 55. N. N. Schuppen glatt, lanzenförmig; Schwanz drittelig; Kopf eyförmig, unterschieden; Rumpf walzenförmig, fast fünfseitig.* u)
Aufenthalt: Ostindien?
195 = 205 + 99 = 103.

bekreuzte 56. N. N. Schuppen glatt, eyförmig-sechsseitig; Schwanz drittelig; Kopf eyförmig, unterschieden; Rumpf walzenförmig, unten flach; fünf Paar Kehlschuppen.* v)

---

r) Seba *Thes. II. t. 9. f. 1.*
C. scut. abd. CXLIX. et squam. caud. par. LXIII. Gron. *Mus. ichth. II. p. 66. Zooph. I. p. 23.*
C. raninus. Bonnat. *Oph. p. 51.*
β. C. taeniatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 537.

s) Seba *Thes. I. t. 75. f. 3. — II. t. 37. f. 1. 2.? — II. t. 65. f. 2.?*
Coronella virginica. Laur. *rept. p.* 86.
Coronella latirostra? Laur. *rept. p.* 86.
Coronella cerastoides? Laur. *a. a. O.*

Sic dictus in honorem Maximiliani Principis iuuentutis Neo-Vidanae, *qui nobili historiae naturalis amore flagrans Brasiliam peragrauit.*

raninus 52. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali continua, rostro attenuato obtuso. *r*)
Habitat . . .
Capite *distincto*, *oblongo*, *plano.* Trunco *tereti*, *fusiformi.* 148 = 149 + 63 = 67.

virginicus 53. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali, rostro breuissimo truncato.* *s*)
Habitat in Virginia.
Caput *distinctum*, *fere obouatum.* Sc frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *mediocre.* Sc. occipitalia *longa.* Sc. lorea *minima.* Truncus *tenuis*, *teres*, *collo angustiore.* Squamae *lanceolatae*, *acutae.* Cauda *continua.* 177 + 93.

aulicus 54. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali continua, capite ouato distincto, trunco tenui tereti fusiformi. *t*)
Habitat in America.
Caput *obtusum.* 184 + 60.

bilineatus 55. C. N. squamis laeuibus, lanceolatis acutis, cauda trientali, capite ouato distincto, trunco cylindrico subquinquangulo.* *u*)
Habitat in India orientali.
195 = 205 + 99 = 103.

crucifer 56. C. N. squamis laeuibus ouato-sexangulis, cauda trientali, capite ouato distincto, trunco cylindrico, subtus plano; squamarum gularium paribus quinque.* *v*)

Coronella taeniata? Laur. *a. a. O.*
Coluber virginicus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1114.
t) Seba *Thes. I. t.* 91. *f.* 5.
C. aulicus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 29. *t.* 12. *f.* 2. *S. N. I. p.* 381. Latr. *rept.* IV. *p.* 173. Daud. *rept. VI. p.* 422. Shaw *Gen. Zool. p.* 434.
Natrix aulica. Laur. *rept. p.* 74
Laphiati. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 298.
u) C. bilineatus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 222. *t.* 10. *f.* 2. Seba *Thes. II. t.* 42. *f.* 5?
v) Seba *Thes. I. t.* 109. *f.* 8.
Kreutz-Natter. Merr. *Beytr. I. S.* 13. *T.* 3.
C. crucifer. Daud. *rept. VII. p.* 189.

Aufenthalt: wahrscheinlich Vorgebürge der guten Hoffnung.
Kopf *vierkantig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *groſs, geigenförmig.* Hinterhauptsschild *groſs, hinten abgerundet.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* 136 + 62.

Kondanarus 57. N. N. Schuppen glatt, länglich-eyförmig; Schwanz drittelig; Rumpf walzenförmig. *w*)
Aufenthalt: Ganjam.
Kopf *unterschieden, länglich-eyförmig, plattgedrückt.* Schnautzensch. *zwey.* 176 + 88.

erdrükkende 58. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz drittelig, dünn; Kopf unterschieden; Rumpf zusammengedrückt, unten flach. *x*)
Aufenthalt: Surinam.
Kopf *eyförmig, stumpf.* Hals *dünn.* 238 + 115.

Blochische 59. N. N. Schuppen glatt, sechseckig; Schwanz drittelig, dünn; Kopf eyförmig, unterschieden, plattgedrückt; Rumpf zusammengedrückt, spindelförmig. *
Aufenthalt . . .
Kopf *sehr stumpf.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *groſs, breit, fünfseitig.* Hinterhauptsschilder *mittelmäſsig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 4 *bis* 5 *Paar.* 245 + 121.

dickschwänzige 60. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz drittelig, stätig, etwas plattgedrückt; Rumpf fast walzenförmig; Bauch etwas flach. * *y*)
Aufenthalt: Africa.
Kopf *unterschieden, eyförmig, plattgedrückt, vorn abgerundet.* Obere Kinnlade *etwas länger.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *ziemlich groſs, fünfseitig.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig, hinten stumpfwinkelig.* Zü-

---

w) Condanarous. Russel *Ind. Serp. p.* 32. *t.* 27.

x) C. compressus. Daud. *rept. VI. p.* 247.

y) C. scutis abdom. CXLII, et squam. caud. par. LX. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 67. *Zooph. I. p.* 24.

Habitat sine dubio in Promontorio bonae spei.
Caput *tetragonum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *magnum, panduriforme.* Sc. occipitalia *magna, pone rotundata.* Sc. lorea *parua.* Sc. menti *par.* 2. 136+62.

Condanarus 57. C. N. squamis laeuibus ouato-oblongis, cauda trientali, trunco cylindrico. *w*)
Habitat in Ganjam.
Caput *distinctum, ouato-oblongum, depressum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* 176+88.

compressus 58. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda trientali tenui, capite distincto, trunco compresso subtus plano. *x*)
Habitat in Surinamo.
Caput *ouatum, obtusum.* Collum *tenue.* 238 + 115.

Blochii 59. C. N. squamis laeuibus sexangulis, cauda trientali tenui, capite ouato distincto depresso, trunco compresso fusiformi. *
Habitat . . .
Caput *obtusissimum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *magnum, latum, quinquangulum.* Sc. occipitalia *mediocria.* Sc. menti *par.* 2. Squamar. gular. *par.* 4. *s.* 5 = 245 + 121.

crassicaudus 60. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda trientali continua subdepressa, trunco subcylindrico; abdomine planiusculo. * *y*)
Habitat in Africa.
Caput *distinctum, ouatum, depressum, antice rotundatum.* Maxilla superior *paulo longior inferiore.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *maiusculum, quinquangulum.* Sc. occipitalia *mediocria, pone angulo obtuso.* Sc. lorea *sexangula.* Scut. menti

---

Seba *Thes. II. t.* 35. *f.* 4.
C. crassicaudus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1095.
C. africanus. Bonnat. *Oph. p.* 49.

gelschild *sechsseitig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschild *eins.* 142 = 158 + 60.

vielbindige 61. N. N. ein dreyeckiges Schildchen zwischen den Schnautzenschildern und Stirnschildern. z)
Aufenthalt: Frankreich.
Kopf *dick, stumpf, mit erhabenem Hinterhaupte.* Schnautzenschilder *zwey.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen *keine.* Kehlschilder *zwey.* Schuppen *lanzenförmig-sechseckig.* Schwanz *drittelig.* 181 + 62.

weifshalsige 62. N. N. Schuppen glatt, rautig-sechseckig; Schwanz drittelig; Kopf unterschieden, erhaben, vorn abschüssig; Rumpf spindelförmig. *a*)
Aufenthalt: Guinea.
Kopf *eyförmig, stumpf.* 201 + 68.

Aristotelische 63. N. N. Schuppen glatt, lanzenförmig; Schwanz drittelig, stätig, Kopf etwas unterschieden, stumpf; Rumpf spindelförmig, vierkantig. * *b*)
Aufenthalt: Amboina?
Kopf *klein, eyförmig, mit kaum erhabener Platte.* Oberkinnlade *länger.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *lang, fünfseitig, mit hohlen Seiten.* Hinterhauptsschild *klein, hinten abgestumpft.* Zügelsch. *länglich-viereckig.* Rinnensch. 2 *Paar.* *Mehrere* Kehlschuppen. Kehlschild *eins.* Rumpf *dick; Kanten desselben abgerundet.* Schwanz *rundlich-vierseitig.* 144 + 77.

schwarze 64. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig, am Schwanze sechsseitig; Schwanz drittelig; Rumpf vierkantig-walzenförmig. * *c*)

---

z) C. girondicus. Daud. *rept. VI. p.* 432. Cuvier *r. a. II. pag* 70.
C. gallicus. Herm. *Obs. zool. I. p.* 281.

a) C. scut. abdom. CCI, et squam. caud. par. LVIII. Gronov. *Zooph. I. p.* 19.
C. torquatus. Bonnat. *Oph. p.* 53.

par. 2. Squam. gulae *par.* 3. Sc. gulae *vnum.* 142 = 158 + 60.

girondicus 61. C. N scutello triangulari inter scuta frontalia anteriora et posteriora. *z*)

Habitat in Gallia.

Caput *crassum, obtusum, occipite conuexo.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulares *nullae.* Sc. gul. *duo.* Squamae *lanceolato-sexangulae.* Cauda *trientalis.* 181 + 62.

torquatus 62. C. N. squamis laeuibus rhombeo-sexangulis, cauda trientali, capite distincto antice decliui, trunco fusiformi. *a*)

Habitat in Guinea.

Caput *ouatum, obtusum.* 201 + 68.

Aristotelis 63. C. N. squamis laeuibus lanceolatis, cauda trientali continua, capite distincto obtuso, trunco fusiformi tetragono. * *b*)

Habitat in Amboina?

Caput *paruum, ouatum, pileo vix conuexo.* Maxilla superior *longior.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *longum, quinquangulum, lateribus concauis.* Sc. occipitalia *parua, pone truncata.* Scuta lorea *oblonga.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gul. *plures.* Scut. gul. *vnum.* Truncus *crassus, angulis rotundatis.* Cauda *tereti-tetragona.* 144 + 77.

Constrictor 64. C. N. squamis laeuibus, trunci cylindrico-tetragoni rhombeis, caudae trientalis sexangulis. * *c*)

---

b) Seba *Thes. II. t.* 15. *f.* 2.?
Coronella tygrina? Laur. *rept. p.* 87.
C. tigrinus? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1113.

c) Black Snake. Cat. *Car. II. t.* 48. Kalm. *Reise. III. S.* 171. *Arct. zool. II. p.* 342. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 464
C. Constrictor. Linn. *S. N. I. p.* 385. Latreille *rept. IV. p.* 173. Daud. *rept. VI. p.* 402.
C. Ligamen. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 309.

Aufenthalt: Nordamerika.
Kopf *kaum unterschieden, länglich, spitz-zugerundet, vierkantig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *convex, sechskantig, mit sehr stumpfem vordern Winkel.* Hinterhauptsschild *klein, abgestumpft.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* 179 = 186 + 92 = 98.

Pethola 65. N. N. Schuppen glatt, länglich-eyförmig; Schwanz drittelig; Kopf unterschieden; Wirbelschild fünfseitig; Rumpf zusammengedrückt, spindelförmig. * *d*)
α. 200 = 209 + 90 = 91. *e*)
β? 212 + 102. *f*)
γ? 198 + 100. *g*)
Aufenthalt: α. Ostindien. β. Africa. γ. Jaikische Steppe.
Kopf *länglich-eyförmig, stumpf, kantig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *breit.* Hinterhauptssch. *hinten abgerundet.* Zügelsch. *rautenförmig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschilder *eins.*

Pallasische 66. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig, spitz; Schwanz drittelig; Kopf unterschieden, länglich, abgestumpft. *
Aufenthalt . . .
Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *schmahl, fast dreyeckig.* Hinterhauptssch. *ziemlich groſs.* Zügelsch. *klein.*

blumige 67. N. N. Wirbelschild dreyeckig, mit herzförmigem Anhang. *h*)

---

d) C. Pethola. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 484.

e) C. scut. abdom. CCVII, caud. LXXXV. Linn. *Amph. Gyll.* = *Am. Ac. I. p.* 119.
Anguis scutis abd. CCIX, squam. caud. XC. Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Ac. I. p.* 306.
C. scut. abdom. CCVIII, squam. caud. XC. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Ac. I. p.* 495.
Seba *Thes. I. t.* 28. *f.* 2. *t.* 54. *f.* 4. *t.* 110. *f.* 3. *II. t.* 38. *f.* 2.
C. Pethola. Linn. *S. N. I. p.* 387. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 266. Latr. *rept.* IV. *p.* 120. Daud. *rept. VI. pag* 332

Habitat in America septentrionali.

Caput *vix distinctum, oblongum acute-rotundatum, tetragonum* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *conuexum, sexangulum, angulo anteriore obtusissimo.* Sc. occipitalia *parua, truncata.* Sc. lorea *parua.* Scut. menti *par.* 2. Squam. gular. *par.* 3. Scut. gular. *duo.* 179 = 186 + 92 = 98.

Pethola 65. C. N. squamis laeuibus, oblongo-ouatis, cauda trientali, capite distincto, scuto verticali quinquangulo, trunco compresso fusiformi. * *d*)

α. 200 = 209 + 90 = 91. *e*)

β? 212 + 102. *f*)

γ? 198 + 100. *g*)

Habitat α. *in* India orientali. β. *in* Africa. γ. *in deserto ad* Laïcum.

Caput *oblongum, obtusum, angulatum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *latum.* Sc. occipitalia *pone rotundata.* Sc. lorea *rhombea.* Sc. menti *par.* 3. Squam. gul. *par.* 3. Sc. gulare *vnum.*

Pallasii 66. C. N. squamis laeuibus rhombeis acutis, cauda trientali, capite distincto oblongo truncato. *

Habitat . . .

Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *angustum, fere triangulum.* Sc. occipitalia *maiuscula.* Sc. loreum *paruum.*

ornatus 67. C. N. scuto verticali triangulari appendice cordiformi. *h*)

C. scut. abd. CCVII, et squam. caud. par. CIII. Gron. *Mus ichth. II. p.* 57. *Zooph. I. p.* 19.

Coronella Petola. Laur. *rept. p.* 87.

f) C. petalarius. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 35. *t.* 9. *f.* 2. *S. N. I. p.* 387. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 207. Latr. *rept. IV. p.* 105. Daud. *rept.* VI. *p.* 307.

g) C inferne totus flauus, superne lineis flauis fuscisque alternatim positis, scutis abdom. 198, squam. subcaud. 100. Lepechin *Reise I. S* 317. *Tf.* 21. (Pallas in *N. Comm. Petrop. XIX. p.* 436)

C. caspius. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1112. Daud. *rept. VIII. pag.* 328.

h) Sheuchz. *Phys. sacr. t.* 606 *f. C.*

Aufenthalt: Bengalen.
Kopf *unterschieden*, *plattgedrückt*, *länglich-eyförmig*. Schnautzensch. *zwey*. Rumpf *zusammengedrückt*, *spindelförmig*, *mit flachem Unterleibe*. Schuppen *glatt*, *eyförmig*. 209 + 129.
Der vorhergehenden sehr nahe verwandt.

Boddaertische 68. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig, dünn; Kopf kaum unterschieden, stumpf; Rumpf zusammengedrückt, fast gleich dick. *i*)
Aufenthalt: Südamerika, *vorzüglich* Surinam.
179 = 181 + 101 = 108.

falbe 69. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz drittelig, dünn; Kopf kaum unterschieden; Rumpf rund, kaum spindelförmig. *k*)
Aufenthalt: *das* südliche Europa.
Kopf *eyförmig*. 206 = 227 + 102 = 110.

schwarzköpfige 70. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig; Kopf nicht unterschieden; Rumpf vierkantig - walzenförmig; drey Paar Kehlschuppen, zwey Kehlschilder.* *l*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *eyförmig*, *mit senkrechter Zügelgegend*. Schnautzensch. *zwey*. Wirbelsch. *sechsseitig*. Hinterhauptssch. *mittelmäſsig*, *hinten abgerundet*. Zügelsch. *groſs*. Rinnensch. *Ein Paar*. Schuppen *rautenförmig*, *stumpf*. Schwanz *stätig*. 140 = 143 + 62 = 63.

Bechsteinsche 71. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig; Kopf nicht unterschieden; ein Paar Rin-

---

Seba *Thes. I. t.* 94. *f.* 7. *II. t.* 7. *f.* 1. *t.* 56. *f.* 1. *t.* 61. *f.* 2.
Halla-jin. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 4. *t.* 2. †
C. Ibiboca. Daud. *rept. VI. p.* 327.

i) Seba *Thes. II. t.* 67. *f.* 1. 2.
C. Boddaerti. Seetzen in Meyers *zool. Arch. II. S.* 59.

k) La Couleuvre commune. Daubenton in *Enc. méth. Anim. II.*

Habitat in Bengala.

Caput *distinctum*, *depressum*, *oblongo-ouatum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Truncus *compressus*, *fusiformis*, *abdomine plano* Squamae *laeues*, *ouatae.* 209 + 129.

Praecedenti forsan nimis affinis.

Boddaerti 68. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali tenui, capite vix distincto obtuso, trunco compresso aequali. *i*)

Habitat in America meridionali, *inprimis in* Surinamo.

179 = 181 + 101 = 108.

atro-virens 69. C. N. squamis laeuibus, rhombeis, cauda trientali tenui, capite subdistincto, trunco cylindrico-fusiformi. *k*)

Habitat in Europa *meridionali.*

Caput *ouatum.* 206 = 227 + 102 = 110.

melanocephalus 70. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali, capite indistincto, trunco tetragono-cylindrico, squamarum gularium paribus tribus, scutis gularibus duobus.* *l*)

Habitat in America.

Caput *ouatum*, *loris perpendicularibus.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *sexangulum.* Sc. occipitalia *mediocria*, *pone rotundata.* Sc. lorea *magna.* Sc. menti *par.* 1. Squamae *rhombeae*, *obtusae.* Cauda *continua.* 140 = 143 + 62 = 63.

Bechsteinii 71. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali, capite indistincto, scutorum menti

---

C. viridi-flauus. Lacep. *Ouadr. ov. II. p.* 137. *t.* 6. *f.* 1. Latr. *rept. IV. p.* 88. Daud. *rept. VI. p.* 292.
C. luteo-striatus. Gmel. in *Naturf. XXVIII. S.* 164. *t.* 3. *f.* 2.
C. atro-virens. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 449. Cuv. *r. a. II. p.* 70.

l) C. melanocephalus Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 24. *t.* 15 *f.* 2. *S. N. I. p.* 378. Weigel in *Abh. Hall. Naturf. G. I. S.* 15. Daud. *rept. VI. p.* 367.
C. capite niger. Lacep. *Ouadr. ovip. II. p.* 275.

nenschilder; eine einfache Reihe Kehlenschuppen. *

Aufenthalt . . .

Kopf *länglich - eyförmig, fast elliptisch, flach.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *bienenkorbförmig.* Hinterhauptssch. *mittelmäfsig, hinten abgerundet* Zügelsch. *grofs.* Kehlenschild *eins.* Rumpf *walzenförmig.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *kegelförmig, spitz.* 180 + 65.

gewürfelte 72. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig; Kopf nicht unterschieden; Rumpf rund, spindelförmig. *m*)

Aufenthalt: Ostindien?

Kopf *eyförmig, erhaben, stumpf.* 157 + 70.

braunflekkige 73. N. N. Schuppen glatt, gleichgrofs, rautig - sechseckig; Schwanz fünfzwölftelig, dünn; Kopf sehr breit; Rumpf rundlich - dreykantig. * *n*)

Aufenthalt: Vorgebirge der guten Hoffnung.

Kopf *eyförmig, stumpf, hinten erhaben, mit abschüssiger Schnautze.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *fünfseitig.* Hinterhauptssch *grofs, mit abgestumpften Winkeln.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *vorn verdünnt, hinten gleichdick.* Schwanz *rundlich - fünfkantig.* 183 = 202 + 87 = 100.

---

m) C. rhombeatus. Linn. *Mus Ad. Fr. I. p.* 27. *t.* 24. *f.* 2. *S. N. I. p.* 380 Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 212. Latr. *rept. IV. p.* 150. Daud. *rept. VII. p.* 119. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 437.

β. Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 737. *f.* 3.

n) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 652. *f.* 2.

Seba *Thes. I. t.* 72. *f.* 6 *II. t.* 9. *f.* 3. *t.* 13. *f.* 4. *t.* 52. *f.* 1. *t.* 57. *f.* 1. — *t.* 82. *f.* 2.?

C. scut abdom. CLXXXVI, caudal LXIV. Linn. *Amph. Gyllenb.* = *Am. Acad. I. p.* 120

Anguis scut. abdom. CXC, caudal. XCVIII Linn. *Mus. princ* = *Am. Acad I. p.* 305.

C. annulatus. Linn *Mus. Ad. Fr. I. p.* 34. *t.* 8 *f.* 2. *S. N. I. p.* 386. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1111. Latr. *rept. IV.*

pari vnico, squamarum gularium serie vnica. *

Habitat . . .

Caput *oblongo-ouatum*, *fere ellipticum*, *planum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *alueariforme*. Sc. occipitalia *mediocria*, *pone rotundata*. Sc. lorea *magna*. Sc. gulare *vnum*. Truncus *cylindricus*. Squamae *ouatae*. Cauda *conica*, *acuta*. 180 + 65.

rhombeatus 72. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali, capite indistincto, trunco tereti fusiformi. *m*)

Habitat in India orientali?

Caput *ouatum*, *conuexum*, *obtusum*. 157 + 70.

annulatus 73. C. N. squamis laeuibus aequalibus rhombeo-sexangulis, cauda quincunciali tenui, capite latissimo, trunco tereti-trigono. * *n*)

Habitat in Promontorio bonae spei.

Caput *ouatum*, *obtusum*, *pone conuexum*, *rostro decliui*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *quinquangulum*. Sc. occipitalia *magna*, *angulis truncatis*. Sc. lorea *parua*. Sc. menti *par*. 2. Squam. gulae *par*. 2. Scut. gulae *duo*. Truncus *antice attenuatus*, *pone aequalis*. Cauda *tereti-pentagona*. 183 = 202 + 87 = 100.

---

p. 127. Daud. *rept. VI. p.* 369. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 490.

C. scut. abdom. CCII, et squam. caud. par. XCVI. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 37. *Zooph. I. p.* 19

C. ignobilis. Laur. *rept. p.* 96. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1029. Daud. *rept. VI. p.* 111.

Coronella africana? Laur. *rept. p.* 87.

Bronze-Natter. Merrem *Beytr. I. S.* 42. *T.* 11.

C. albo-fuscus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 312.

C. candidus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 197. Latr. *rept. IV. p.* 102. Daud. *rept. VII. p.* 288.

C. orientalis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1112. Daud. *rept. VI. p.* 50.

C. epidaurius. Herm. *Obs. zool. I. p.* 285.

bläuliche 74. N. N. Schuppen glatt, rautig; Schwanz fünfzwölftelig; Rumpf zusammengedrückt, dreykantig; Kopf unterschieden, eyförmig. * *o)*

Aufenthalt . . .

Kopf *vorn abgerundet, plattgedrückt, flach.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *fünfekkig, mit hohlen Seiten.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig, hinten abgestumpft.* Zügelschild *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *P.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *wenig spindelförmig, mit schmahlem Bauche.* Schwanz *etwas dünner wie der Rumpf, fast fünfkantig.* 215 = 218 + 153 = 170.

lineirte 75. N. N. Schuppen glatt, lanzig, mit abgerundeter Spitze; Schwanz fünfzwölftelig, stätig; Kopf kaum unterschieden; Rumpf vierkantig, etwas zusammengedrückt, mit breiten Bauchschildern. * *p)*

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *länglich-eyförmig, flach, vierkantig.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *lang.* Hinterhauptsschilder *schmahl.* Zügelschild *mittelmäſsig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *bis* 3 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *gleichdick.* 163 = 171 + 62 = 89.

Latreille-sche 76. N. N. Schuppen glatt, elliptisch, schmahl; Schwanz fünfzwölftelig; Kopf unterschieden; Rumpf zusammengedrückt. *q)*

Aufenthalt . . .

Schnautze *breit, abgerundet.* Schwanz *rundlich-vierkantig.* 164 + 115.

---

o) C. caerulescens. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 27. *t.* 20. *f.* 2. *S. N. I. p.* 389. Latr. *rept.* IV. *p.* 115. Daud. *rept. VI. p.* 310. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 514.
Natrix caerulescens. Laur. *rept. p.* 77.
C. subcyaneus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 239.

p) Scheuchz. *Phys. s. t.* 715. *f.* 2.
Seba *Thes. II. t.* 1. *f.* 9. *t.* 9. *f.* 2. *t.* 12. *f.* 3.
C. lineatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 30 *t.* 12. *f.* 1. *t.* 20. *f.* 1. *S. N. I. p.* 82. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 215. Latr. *rept. IV. p.* 151. Daud. *rept. VII. p.* 25. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 529.

caerulescens 74. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda quincunciali, trunco compresso trigono, capite distincto ouato.* *o)*

Habitat . . .

Caput *antice rotundatum, depressum, planum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum, lateribus concauis.* Sc. occipitalia *mediocria, pone truncata.* Sc. lorea *parua.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *par.* 3. Sc. gulae *duo.* Truncus *vix fusiformis, abdomine angusto.* Cauda *trunco paulo tenuior, subpentagona.* 215 = 218 + 153 = 170.

lineatus 75. C. N. squamis laeuibus lanceolatis apice rotundatis, cauda quincunciali continua, capite vix distincto, trunco tetragono subcompresso, scutis abdominalibus latis.* *p)*

Habitat in America meridionali.

Caput *ouatum, elongatum, planum, quadrangulum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *longum.* Sc. occipitalia *angusta.* Sc. lorea *mediocria.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *par.* 2 *s.* 3. Sc. gulae *duo.* Truncus *aequalis.* 163 = 171 + 62 = 89.

Latreillei 76. C. N. squamis laeuibus oblongis angustis, cauda quincunciali, capite distincto, trunco compresso. *q)*

Habitat . . .

Rostrum *latum, rotundatum.* Cauda *teres, subquadrata.* 164 + 115.

C. jaculatrix. Linn. *S. N. I. p.* 381. Latreille *rept. IV. p.* 173. Daud. *rept. VII. p.* 53. Shaw *Gen. Zool. III. pag.* 530.
C. scut. abd. CLXIII, et squam. caud. par. LXXVII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 63. *Zooph. I. p.* 23.
Iaculus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 104.
C. atratus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1103. Daud. *rept. VII. pag.* 86.

q) C. scut. abdom. CLXIV. et squam. caud. par. CXV. Gron. *Zooph. I. p.* 22.

grüne 77. N. N. Schuppen glatt; Schwanz fünfzwölftelig; Bauchschilder in der Mitte erweitert. * r)

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *unterschieden, eyförmig, kantig.* Schnauzensch. *zwey.* Wirbelsch. *fünfeckig, mit abgerundetem hintern Winkel.* Hinterhauptssch. *groſs.* Zügelsch. *mittelmäſsig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschilder *drey.* Rumpf *gleichdick, etwas zusammengedrückt.* Schuppen *lanzig, mit abgerundeten Spitzen.* Schwanz *dünn.* 217 = 219 + 122 = 131.

flüchtige 78. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Kopf unterschieden; Schwanz fünfzwölftelig. s)

Aufenthalt: Martinike.

Scheuchzersche 79. N. N. Schuppen glatt, lanzig, mit abgerundeter Spitze; Schwanz fünfzwölftelig; Kopf unterschieden; Rumpf fast walzenförmig, etwas zusammengedrückt; Bauchschilder schmahl. * t)

Aufenthalt . . .

Kopf *länglich - eyförmig, sehr stumpf.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelschild *fünfeckig, mit hohlen Seiten.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig, hinten rundlich - abgestumpft.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *drey.* 300 + 112.

purpurne 80. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz fünfzwölftelig; Kopf unterschieden, sehr stumpf; Rumpf walzenförmig. u)

Aufenthalt: Surinam.

189 + 122.

---

r) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 653. *f.* 1.
C. viridissimus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 46. *S. N. I. p.* 388. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 315. Latr. *rept. IV. p.* 128. Daud. *rept. VI. p.* 302. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 471.
Schillernde Natter. Merr. *Beytr. I. S.* 45. *T.* 12.
C. janthinus. Daud. *rept.* VI. *p.* 273.

viridissimus 77. C. N. squamis laeuibus, cauda quincunciali, scutis abdominalibus medio dilatatis. * *r*)
Habitat in America meridionali.
Caput *distinctum*, *ouatum*, *angulatum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *quinquangulum*, *angulo postico rotundato*. Sc. occipitalia *magna*. Sc. lorea *mediocria*. Sc. menti *par*. 2. Squam. gulae *par*. 3. Scuta gulae *tria*. Truncus *aequalis*, *subcompressus*. Squamae *lanceolatae*, *apicibus rotundatis*. Cauda *tenuis*. 217 = 219 + 122 = 131.

Cursor 78. C. N. squamis laeuibus oualibus, cauda quincunciali, capite distincto. *s*)
Habitat in Martinica.

Scheuchzeri 79. C. N. squamis laeuibus lanceolatis apice rotundatis, cauda quincunciali, capite distincto, trunco subcylindrico subcompresso, scutis abdominalibus angustis. * *t*)
Habitat . . .
Caput *oblongo-ouatum*, *obtusissimum*. Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *quinquangulum*, *lateribus concauis*. Sc. occipitalia *mediocria*, *pone obtuse rotundata*. Sc. lorea *parua*. Sc. menti *par*. 2 Squam. gulae *par*. 2. Scuta gulae *tria*. 300 + 112.

purpureus 80. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda quincunciali, capite distincto obtusissimo, trunco cylindrico. *u*)
Habitat in Surinamo.
189 + 122.

---

s) C. cursor. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 281. *t.* 14. *f.* 2. Latr. *rept.* IV *p.* 125. Daud. *rept. VI. p.* 411. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 510.

t) Seba *Thes. II. t.* 13 *f.* 3.

u) C. scut. abd. CLXXXIX, et squam. caud. par. CXXII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 59. *Zooph. I. p.* 20.
C. purpurascens. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1116. Bonnat. *Oph. p.* 37.

maskirte 81. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz fünfzwölftelig; Kopf unterschieden, wenig stumpf; Rumpf walzenförmig. *v*)
Aufenthalt: Gegend von Bordeaux.

dünne 82. N. N. Schuppen glatt, lanzig; Schwanz mittelmäſsig; Kopf fast kugelförmig; ohne Zügelschilder und Kehlschuppen; Rumpf sehr zusammengedrückt. * *w*)
Aufenthalt: Brasilien.
Kopf *stark unterschieden; Rüssel würfelförmig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *breit, fünfseitig.* Hinterhauptssch. *breit, hinten abgerundet.* Rinnenschilder 3 *Paar.* Kehlensch. *zwey.* 216 = 220 + 120 + 126.
Der Catesbyschen Natter sehr nahe verwandt und ähnlich.

rosenkränzige 83. N. N. Schuppen glatt, länglich-elliptisch; Schwanz mittelmäſsig; Kopf unterschieden; Rumpf walzenförmig. *x*)
Aufenthalt: Ostindien.
160 = 166 + 100 = 103.

bleyfarbne 84. N. N. Schuppen glatt, die obern schmahl, länglich; die der Seiten eyförmig; Schwanz mittelmäſsig. *z*)
Aufenthalt: Guinea.
Kopf *unterschieden, breit, plattgedrückt, elliptisch, vorn spitz-abgestumpft.* Rumpf *spindelförmig, rund, mit flachem Bauche.* Schwanz *dünn, rund, sehr spitz.* 147 = 197 + 120 = 125.

---

v) C. personatus. Daud. *rept. VIII. p.* 324. *t.* 100. *f.* 2.

w) Seba *Thes. II. t.* 16. *f.* 2. 3.
Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 678. *f.* 3.
Anguis scutis abdom. CCXX, squam. caud. CXIV. Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Acad. I. p.* 306.
C. Cenchoa. Linn. *S. N. I. p.* 389. Latreille *rept. IV. p.* 129. Daud. *rept. VI. p.* 283. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 475.
Cenco. Lacep. *Quadr ov. II. p.* 316.

x) Seba *Thes. II. t.* 56. *f.* 4.
Anguis scutis abd. CLX, squamis caud. C. Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Acad. I. p.* 302.
C. sibilans. Linn. *S. N. I. p.* 383. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 530.

personatus 81. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda quincunciali, capite distincto parum obtuso, trunco cylindrico. v)
Habitat in Aquitania.

Cenchoa 82. C. N. squamis laeuibus lanceolatis, cauda mediocri, capite subgloboso, scutis loreis squamisque gulae nullis, trunco valde compresso. * w)
Habitat in Brasilia.
Caput *distinctum, rostro cubico.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *latum, quinquangulum.* Sc. occipitalia *lata, pone rotundata.* Sc. menti *par.* 3. Sc. gularia *duo.* 216 = 220 + 120 = 126.
Colubro Catesbeii valde affinis et similis.

sibilans 83. C. N. squamis laeuibus oblongis, cauda mediocri, capite distincto, trunco cylindrico. x)
Habitat in India orientali.
160 = 166 + 100 = 103.

saturninus 84. C. N. squamis laeuibus; superioribus angustis oblongis; lateralibus ouatis, cauda mediocri. z)
Habitat in Guinea.
Caput *distinctum, latum, depressum, oblongum, antice acuminato-truncatum.* Truncus *fusiformis, teres, abdomine plano.* Cauda *tenuissima, teres, acuminata.* 147=197 + 120 = 125.

Chapelet. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 246 *t.* 12. *f.* 1.
Wanapa-pam? Russel *Ind. Serp. p.* 24. *t.* 19. (wahrscheinlich diese Schlange mit verstümmeltem Schwanze. — sine dubio haec species, sed cauda mutilata.)
C. moniliger. Latr. *rept. IV. p.* 116. Daud. *rept. VII. pag.* 69.
C. taeniolatus. Daud. *rept. VI. p.* 428.
C. gemmatus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 589.

z) C. saturninus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 32. *t.* 9. *f.* 1. *S. N. I. p.* 384. Lacep. *Quadr ovip. II. p.* 232. Latr. *rept. IV. p.* 153. Daud. *rept. VII. p.* 107. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 501.
C. scut. abd. CXCII. et squam. caud. par. CXXV. Gron. *Zooph. I. p.* 20.
Natrix saturnina. Laur. *rept. p.* 77.

schleimige 85. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäſsig; Kopf unterschieden, eyförmig, kantig, vorn abgerundet; Rumpf spindelförmig. *a*)
Aufenthalt . . .
200 + 140.

himmelblaue 86. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäſsig; Kopf unterschieden, eyförmig, etwas spitz; Rumpf etwas zusammengedrückt, spindelförmig. *b*)
Aufenthalt: Surinam.
Schwanz *dünn*. 119 + 110.

Markgravische 87. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäſsig; Kopf mit verlängerter spitzer Schnautze; drey Zügelschilder. *
Aufenthalt . . .
Kopf *eyförmig - lanzig*. Schnautzenschilder *zwey*. Wirbelsch. *kelchförmig*. Hinterhauptssch. *mittelmäſsig, hinten abgestumpft*. Rinnensch. 2 *Paar*. Kehlschuppen *drey in gerader Linie*. Kehlenschilder *zwey* Rumpf *dünn, spindelförmig, etwas zusammengedrückt*. Schuppen *eyförmig*. Schwanz *dünn, fünfkantig*. 137 + 70.

weiſskehlige 88. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäſsig; Kopf kaum unterschieden, erhaben, stumpf; Rumpf walzenförmig. *c*)
Aufenthalt . . .
Schwanz *dünn*. 137 + 70.

gegitterte 89. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäſsig; Kopf nicht unterschieden; Rumpf spindelförmig. *d*)

---

a) C. mucosus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 37. *t.* 23. *f.* 1. *S. N. I. p.* 388. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 238. Latr. *rept.* IV. *p.* 156. Daud. *rept. VI. p.* 355. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 513.
Natrix mucosa. Laur. *rept. p.* 77.

b) Seba *Thes. II. t.* 48. *f.* 2.
C. scut. abd. CXIX, squam. caud. CX. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Ac. I. p.* 463.
C. cyaneus. Linn. *S. N. I. p.* 381. Latr. *rept. IV. p.* 127. Daud. *rept. VII. p.* 215 Shaw *Gen. Zool. III. p.* 506.
C. viridi - caeruleus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 306.

mucosus 85. C. N. squamis glabris; cauda mediocri; capite distincto ouato angulato antice rotundato; trunco fusiformi. *a*)

Habitat . . .

200 + 140.

cyaneus 86. C. N. squamis laeuibus; cauda mediocri; capite distincto ouato subacuto; trunco subcompresso fusiformi. *b*)

Habitat in Surinamo.

Cauda *tenuissima.* 119 + 110.

Marcgravii 87. C. N. squamis laeuibus; cauda mediocri; capite rostro prominulo acuto; scuta lorea tria.*

Habitat . . .

Caput *distinctum, ouato-lanceolatum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Scutum verticale *calyciforme.* Sc. occipitalia *mediocria pone truncata.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *tres in serie vna longitudinali.* Scuta gulae *duo.* Truncus *tenuis, fusiformis, subcompressus.* Squamae *ouatae.* Cauda *tenuis, pentagona.* 137 + 70.

Reginae 88. C. N. squamis laeuibus; cauda mediocri; capite vix distincto conuexo obtuso, trunco cylindrico. *c*)

Habitat . . .

Cauda *tenuis.* 137 + 70.

cancellatus 89. C. N. squamis laeuibus; cauda mediocri; capite indistincto; trunco fusiformi. *d*)

---

c) C. Reginae. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 24. *t.* 13. *f.* 3. *S. N. I. p.* 378. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 187. Latr. *rept. IV. p.* 145. Daud. *rept. VII. p.* 172. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 521.

d) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 746. *f.* 2.
C. scut. abdom. CXLI, et squam. caud. par. XCVI. Gron. *Zooph. I. p.* 24.
C. reticulatus. Bonnat. *Oph. p.* 29.

Aufenthalt: Guinea.
Kopf *eyförmig, plattgedrückt, stumpf.* Schwanz *stätig.* 141 + 56.

aschgraue 90. N. N. Schuppen glatt; Schwanz siebenzwölftelig; Kopf erhaben. *f*)
Aufenthalt . . .
Kopf *eyförmig.* Schwanz *dünn, unten ziemlich flach.* 200 = 201 + 132 = 135.

blasse 91. N. N. Schuppen glatt; Schwanz zweydrittelig; Kopf kurz, fast kugelförmig. *g*)
Aufenthalt: Guiana.
Kopf *viel dicker wie der Hals.* Rumpf *vierkantig.* Schuppen *eyförmig, zugespitzt.* Schwanz *dünn, rund, stachelspitzig.* 155 = 156 + 94 = 96.

fadenförmige 92. N. N. Schuppen glatt; Schwanz zweydrittelig; Kopf elliptisch, stumpf. *h*)
Aufenthalt: Amerika?
Kopf *unterschieden.* Wirbelsch. *lang, schmahl, vorn viel breiter.* Schuppen *groſs, rautenförmig.* Rumpf *dünn, spindelförmig.* 165 = 168 + 158 = 159.

Karakara 93. N. N. Schuppen glatt; Schwanz zweydrittelig; Kopf länglich-eyförmig, spitz. *i*)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *unterschieden, vorn kantig.* Schuppen *groſs, rautenförmig.* Schwanz *dünn.* 190 + 135.

silberweiſse 94. N. N. Schuppen glatt; Schwanz zweydrittelig; Kopf vierkantig-pyramidenförmig; sechs Randschilder des Oberkinnlade, fünf der Unterkinnlade auf jeder Seite. *k*)

---

f) C. cinereus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 37. *S. N. I. p.* 388. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 237. Latr. *rept. IV. p.* 155. Daud. *rept. VI. p.* 350. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 517.

g) C. pallidus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 31. *t.* 7. *f.* 2. *S. N. I. p.* 381. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 214. Latr. *rept.* IV. *p.* 106. Daud. *rept. VII. p.* 128. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 545.

h) C. filiformis. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 36. *t.* 17. *f.* 2. *S. N. I. p.* 388.

Habitat in Guinea.
Caput *ouatum*, *depressum*, *obtusum.* Cauda *continua.* 141 + 56.

cinereus 90. C. N. squamis laeuibus, cauda septunciali, capite conuexo. *f*)
Habitat . . .
Caput *ouatum.* Cauda *tenuis*, *subtus planiuscula.* 200 = 201 + 132 = 135.

pallidus 91. C. N. squamis laeuibus, cauda bitrientali, capite breui subrotundo. *g*)
Habitat in Guiana.
Caput *collo multo crassius.* Truncus *tetragonus.* Squamae *ouatae*, *acuminatae.* Cauda *tenuis*, *teres*, *desinens in mucronem.* 155 = 156 + 94 = 96.

flagelliformis 92. C. N. squamis laeuibus, cauda bitrientali, capite elliptico obtuso. *h*)
Habitat in America?
Caput *distinctum.* Sc. verticale *longum*, *angustum*, *antice multo latius.* Squamae *magnae*, *rhombeae.* Truncus *tenuis*, *fusiformis.* 165 = 168 + 158 = 159.

Caracaras 93. C. N. squamis laeuibus, cauda bitrientali, capite ouato-oblongo acuto. *i*)
Habitat in America meridionali.
Caput *distinctum*, *antice angulatum.* Squamae *magnae*, *rhombeae.* Cauda *tenuis.* 190 + 135.

argentatus 94. C. N. squamis laeuibus, cauda bitrientali, capite quadrangulo-pyramidali, scutis marginalibus maxillae superioris sex; inferioris quinque vtrinque. *k*)

Natrix filiformis. Laur. *rept. p.* 78.
? Coach-whip Snake. Catesb. *Car. II. t.* 54.
? C. Flagellum Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 475.

i) Seba *Thes. II. t.* 68 *f.* 3.
C scut. abdom. CXC, et squam. caud. par. CXXXV. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 58. *Zooph. I. p.* 20
C. Caracaras Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1117. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 522.

k) C. argenteus. Daud. *rept VI. p.* 336.

Aufenthalt . . .
Kopf *unterschieden, sehr schmahl.* Schuppen *länglich, sechseckig.* Bauchschilder *sehr breit.* 206 + 135.

Linkische 95. N. N. Schuppen glatt; Schwanz zweydrittelig; Kopf vierkantig-pyramidenförmig; neun Randschilder der Oberkinnlade, zehn der Unterkinnlade auf jeder Seite.* *l*)
Aufenthalt . . .
Kopf *unterschieden, sehr schmahl.* Schnautzensch. *zwey.* Stirnsch. *zwey, sehr lang.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig, abgestumpft.* Zügelschild *keins.* Rinnensch. *Ein Paar.* Kehlschuppen 4 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *zusammengedrückt.* Schuppen *länglich-rautenförmig, mit abgerundeter Spitze.* Schwanz *dünn.* 192 + 160.

Cipo 96. N. N. Schuppen glatt; Schwanz sehr lang. (Maximilian *Prinz von Neuwied.*)
Aufenthalt: Brasilien.
155 = 159 + 101 = 137.

rothstrichige 97. N. N. Schuppen auf dem Rücken gekielt, an den Seiten glatt; Schwanz viertelig; Kopf schmähler wie der Rumpf. *m*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *klein, fünfseitig.* Hinterhauptssch. *groſs.* Kehlschilder *vier.* 158 + 49.

vierstreifige 98. N. N. Schuppen eyförmig, auf dem Rükken gekielt, an den Seiten glatt; Schwanz viertelig; Kopf unterschieden, breit. *n*)
Aufenthalt: Das südl. Frankreich *u.* Spanien.
212 = 218 + 70 = 75.

Aeskulapische 99. N. N. Schuppen eyförmig-sechseckig, auf dem Rücken schwach-gekielt, an den Sei-

---

l) C. mycterizans. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 28. *t.* 5. *f.* 1. (*aber nicht t.* 19. *f.* 2. *welches die* rümpfnasige Natter *ist.* — *non autem t.* 19. *f.* 2. *qui valde diuersus est.*)

m) C. erythrogrammus. Daud. *rept. VII. p.* 93. *t.* 83. *f.* 2.

n) Elaphis. Aldrov. *Serp. p.* 266. *c. f.*

Habitat . . .

Caput *distinctum, angustissimum.* Squamae *hexagonae, elongatae.* Scuta abdominalia *latissima.* 206 + 135.

Linkii 95. C. N. squamis laeuibus, cauda bitrientali, capite quadrangulo-pyramidali, scutis marginalibus maxillae superioris nouem, inferioris decem vtrinque. * *l*)

Habitat . . .

Caput *distinctum, angustissimum.* Sc. frontalia anteriora *duo;* posteriora *duo, longissima.* Sc. verticale *angustissimum.* Sc. occipitalia *mediocria, truncata.* Sc. lorea *nulla.* Sc. menti *par.* 1. Squam. gulae *par.* 4. Sc. gulae *duo.* Truncus *compressus.* Squamae *rhombeae elongatae, apice rotundatae.* Cauda *tenuis.* 192 + 160.

bicarinatus 96. C. N. squamis laeuibus, cauda longissima. (Maximilianus, *Princeps iuuentutis Neo-Vidanae.*)

Habitat in Brasilia.

155 = 159 + 101 = 137.

erythrogrammus 97. C. N. squamis dorsi carinatis; lateralibus laeuibus, cauda quadrantali, capite angustiore quam truncus. *m*)

Habitat in America septentrionali.

Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *paruum, quinquangulum.* Sc. occipitalia *magna.* Sc. menti *quatuor.* 158 + 49.

Elaphis 98. C. N. squamis oualibus; dorsi carinatis; lateralibus laeuibus, cauda quadrantali, capite distincto lato. *n*)

Habitat in Gallia meridionali *et* Hispania.

212 = 218 + 70 = 75.

Aesculapii 99. C. N. squamis ouato-sexangulis; dorsi

C. quatuor lineatus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 163. *t.* 7. *f.* 2.
C. quater-radiatus. Gmelin in *Naturf.* XXVIII. *S.* 158. 169. *t.* 3.
C. quadrilineatus. Latr. *rept. IV. p.* 52. Daud. *rept.* VI. *p.* 266.
C. Elaphis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 450. Cuv. *r. a.* II. *pag.* 71.

ten glatt; Schwanz viertelig; Kopf eyförmig, sehr breit. o)
Aufenthalt: Italien, Ungarn.
Kopf *unterschieden* Rumpf *spindelförmig.* 175 + 64.

fünfstreifige 100. N. N. Schuppen auf dem Rücken gekielt, an den Seiten glatt; Schnautzenschild eins.* p)
Aufenthalt: Carolina.
Kopf *unterschieden, elliptisch, plattgedrückt.* Schnautze *abschüssig, hervorragend.* Wirbelsch. *mit gleichlaufenden Seiten.* Hinterhauptssch. *groſs.* Rinnenschilder 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *rund, spindelförmig.* Schuppen *lanzenförmig.* Schwanz *drittelig, oben kantig.* 136 + *über* 47.

vipernköpfige 101. N. N. Schuppen auf dem Rücken gekielt, an den Seiten glatt; Schwanz drittelig; zwey Schnautzenschilder.* q)
Aufenthalt: Japan.
Kopf *unterschieden, eyförmig-dreyeckig, vorn abgerundet, hinten erhaben, vorn flach.* Wirbelschild *lang, fünfseitig.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig, hinten abgestumpft.* Zügelsch. *zwey.* Rinnensch. *Ein Paar.* Kehlschuppen *zahlreich.* Kehlschilder *zwey.*

---

o) Anguis Aesculapii. Aldrov. *Serp. p.* 270. *c. f.*
C. Aesculapii. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 165. *t.* 7. *f.* 2. Hoest in Jacq. *Collect IV.* Latr. *rept. IV. p* 54. Daud. *rept. VII. p.* 30. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 452. Cuv. *r. a. II. p.* 71.

p) C. striatulus. Linn. *S. N. I. p.* 375.

q) Seba *Thes. II. t.* 12. *f.* 1.
C. monilis. Linn. *S. N. I. p.* 381. Latreille *rept. IV. p.* 61. Daud. *rept. VII. p.* 59. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 492.
Vipernköpfige Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 45. *T.* 10.
Demicollier. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 173. *t.* 8. *f.* 2.
C. horridus. Daud. *rept. VII. p.* 71.
C. viperinus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 465. *t.* 120. (Seba)

Eben diese Art ist auch höchst wahrscheinlich: *Eadem haec species sine dubio est:*

subcarinatis, lateralibus laeuibus, cauda quadrantali, capite ouato latissimo. *o*)
Habitat in Italia, Hungaria, Illyria.
Caput *distinctum*. Truncus *fusiformis*. 175 + 64.

striatulus 100. C. N. squamis dorsi carinatis, lateralibus laeuibus, scuto frontali anteriore vno.* *p*)
Habitat in Carolina.
Caput *distinctum*, *ellipticum*, *depressum*, rostro *decliui prominulo*. Sc. verticale *lateribus parallelis*. Sc. occipitalia *magna*. Sc. menti *par*. 2. Squam. gulae *par*. 2. Scuta gul. *duo*. Truncus *teres*, *fusiformis*. Squamae *lanceolatae*. Cauda *trientalis*, *superne angulata*. 163 + 47 *et vltra*.

monilis 101. C. N. squamis dorsi carinatis, lateribus laeuibus, cauda trientali, scutis frontalibus anterioribus duobus.* *q*)
Habitat in Iapan.
Caput *distinctum*, *ouato-triangulare*, *apice rotundatum pone conuexum*, *antice planum*. Sc. verticale *longum*, *quinquangulum*. Sc. occipitalia *mediocria*, *pone truncata*. Sc. lorea *duo*. Sc. menti *par*. 1. Squam. gul. *numerosae*. Sc. gularia *duo*. Truncus

---

C. buccatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 29. *t.* 19. *f.* 3. *S. N. I. p.* 377. Laur. *rept. p.* 95. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 182. Latr. *rept.* IV. *p.* 144. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 428.
Vipera buccata. Daud. *rept. VI. p.* 220.

obgleich Linné *ihr* 107 *Bauchschilder und* 72 *Schwanzschildchen zuschreibt. In der That scheint hier durch einen Schreibfehler* 107 *für* 170 *zu stehen, und* Linné's *Ausdruck: „Cauda ... squamis saepe* 72" *anzudeuten, daſs der Schwanz des Exemplars verstümmelt war; auch redet selbst die Stelle, welche diese Natter im* Mus. Ad. Fr. *einnimmt, für diese Meinung.*

licet Linnaeus *illi scuta abdominalia* 107, *et scutella caudalia* 72 *assignet. Errore scilicet calami* 107 *pro* 170 *scriptum fuisse et exemplaris caudam fortasse mutilatam* Linn. *significasse videtur sic: „Cauda .. squamis saepe* 72." *Ipse locus, quem hic coluber in* Museo Ad. Fr. *occupat hanc opinionem probat.*

Rumpf *fast walzenförmig.* Schuppen *rautenförmig.* 164 = 166 + 82 = 87.

Blumenbachische 102. N. N. Schuppen rautenförmig, auf dem Rücken gekielt, an den Seiten glatt; Rumpf etwas zusammengedrückt, schwach gekielt; Schwanz fünfzwölftelig. *r*)
Aufenthalt: Bengalen.
Kopf *kaum unterschieden*, *eyförmig*, *plattgedrückt*; Schnautze *zusammengedrückt.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *breit.* Hinterhauptssch. *unregelmässig - sechseckig.* Schwanz *dünn.* 199 + 121.

geschleyerte 103. N. N. Schuppen eyförmig, auf dem Rükken gekielt, an den Seiten und die des Schwanzes glatt; Kopf kaum unterschieden, mit gleichlaufenden Seiten, vorn abgerundet; Rumpf walzenförmig; Schwanz fünfzwölftelig.* *s*)
Aufenthalt: Amerika.
Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *groſs*, *glokkenförmig.* Hinterhauptsschild *groſs*, *hinten abgestumpft.* Zügelschild *viereckig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 1 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Schuppen *des Schwanzes alle glatt und rautenförmig.* 142 = 155 + 62 = 85.

Dora 104. N. N. Schuppen eyförmig, auf dem Rükken gekielt, an den Seiten glatt; Kopf etwas zusammengedrückt, länglich, stumpf; Schwanz fünfzwölftelig. *t*)
Aufenthalt: Bengalen.
135 + 73.

geflammte 105. N. N. Schuppen auf dem Rücken gekielt, an den Seiten glatt; Kopf unterschieden, länglich - eyförmig, etwas zusammengedrückt; Rumpf rund, spindelförmig. *u*)

---

r) Ieri-potou. Russel *Ind. Serp. p.* 40. *t.* 34.

s) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 661. *f.* 8.
Seba *Thes. I. t.* 15. *f.* 3. *t.* 35. *f.* 4. *t.* 86. *f.* 1. *t.* 109. *f.* 1. *II t.* 45. *f.* 5. *t.* 60. *f.* 2 3.
C. vittatus. Linn. *Mus. Ad Fr. I. p.* 26 *t.* 18. *f.* 2. *S. N. I. p.* 380. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 300. Latr.

subcylindricus. Squamae *rhombeae.* 164 = 166 + 82 = 87.

Blumenbachii 102. C. N. squamis rhombeis, dorsalibus carinatis; lateralibus laeuibus, trunco subcompresso subcarinato, cauda quincunciali. *r*)
Habitat in Bengala.
Caput *vix distinctum, ouatum, depressum, versus rostrum compressum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *latum.* Sc. occipitalia *irregulariter sexangula.* Cauda *tenuis.* 199 = 121.

vittatus 103. C. N. squamis ouatis dorsi carinatis, lateralibus et caudalibus laeuibus, capite vix distincto, lateribus parallelis, apice elliptico-cylindrico, cauda quincunciali.* *s*)
Habitat in America.
Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *magnum, campaniforme.* Sc. occipitalia *magna, pone truncata.* Sc. lorea *quadrata.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *par vnum.* Scuta gulae *duo.* Squamae *trunci ouatae, caudae omnes laeues, rhombeae.* 142 = 155 + 62 = 85.

Dora 104. C. N. squamis ouatis dorsi carinatis; lateralibus laeuibus, capite subcompresso oblongo obtuso, cauda quincunciali. *t*)
Habitat in Bengala.
135 + 73.

vmbratus 105. C. N. squamis dorsi carinatis, laterum laeuibus, capite distincto ouato-oblongo subcompresso, trunco tereti fusiformi. *u*)

---

rept. IV. p. 175. Daud. *rept. VII. p.* 130. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 533.
C. scut. abdom. CLV, et squam. caud. par. LXII. Gron. *Mus. ichth. II. p* 65. *Zooph. I. p.* 23.

t) Dora. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 6 *t.* 5. †
C. Dora. Daud. *rept. VII. p.* 191.

u) Doublee Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 5. *t.* 3. *f.* 1. †
C. vmbratus. Daud. *rept. VII. p.* 144.

Aufenthalt: Bengalen.
151 + 93.

Gesnerische 106. N. N. Schuppen des Rückens gekielt, der Seiten und des Schwanzes glatt; Kopf kaum unterschieden, eyförmig, stumpf; Rumpf zusammengedrückt; Schwanz fünfzwölftelig. *
Aufenthalt: . . .
Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *grofs, gleichbreit, mit hohlen Seiten.* Hinterhauptsschild. *ziemlich grofs.* Zügelsch. *mittelmäfsig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 6 *in zwo Queerreihen.* Kehlschild *eins.* Rumpf *spindelförmig.* 128 + 56 = 79.

Chirons 107. N. N. Zwey mittelste Reihen der Schuppen des Rückens gekielt, der Seiten glatt; Schwanz mittelmäfsig; Kopf unterschieden, eyförmig; Rumpf etwas gekielt. * w)
Aufenthalt: Amboina.
Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *fünfseitig.* Hinterhauptssch. *grofs.* Zügelschild *mittelmäfsig.* Rinnenschilder 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder 2. Rumpf *spindelförmig.* Schuppen *rautenförmig, stumpf.* Schwanz *dünn.* 149 = 151 + 115 = 120.

spitzköpfige 108. N. N. Schuppen des Rückens schwach gekielt, der Seiten glatt; Schwanz mittelmäfsig; Kopf spitz; Rumpf stark zusamgedrückt. * x)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *unterschieden, lanzenförmig, vorn ab-*

---

w) Seba *Thes. II. t.* 54. *f.* 2. *t.* 56. *f.* 3. *t.* 71. *f.* 1. 2? *t.* 72. *f.* 1? *t.* 87. *f.* 1?
C. carinatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 384. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 231. Latreille *rept. IV. p.* 153. Daud. *rept. VII. p.* 115. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 457.
Chirons-Natter. Merrem *Beytr. I. S* 37. *t.* 10.
β. C. fuscus. Linn. *Mus. Ad. Fr.* I. *p.* 32. *t.* 17. *f.* 1. *S. N. I. p.* 383. Latr. *rept. IV. p.* 152. Daud. *rept. VII. p.* 112. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 498.
C. subfuscus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 229.

Habitat in Bengala.
151 + 93.

Gesneri 106. C. N. squamis dorsi carinatis, laterum et caudae laeuibus, capite vix distincto ouato obtuso, trunco compresso, cauda quincunciali. *

Habitat . . .

Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *aequalis latitudinis*, *lateribus concauis.* Sc. occipitalia *maiuscula.* Sc. lorea *mediocria.* Sc. menti *paria* 2. Squam. gulae 6 *in fasciis transuersis duabus.* Sc. gulae *vnum.* Truncus *fusiformis.* 128 + 56 = 79.

carinatus 107. C. N. seriebus duabus mediis squamarum dorsi carinatis, squamis lateralibus laeuibus, cauda mediocri, capite distincto ouato, trunco subcarinato. * *w*)

Habitat in Amboina.

Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum.* Sc. occipitalia *magna.* Sc. lorea *mediocria.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *par.* 2. Scuta gulae *duo.* Truncus *fusiformis.* Squamae *rhombeae*, *obtusae.* Cauda *tenuis.* 149 = 151 + 115 = 120.

fulgidus 108. C. N. squamis dorsi subcarinatis, lateralibus laeuibus, cauda mediocri, capite acuto, trunco valde compresso. * *x*)

Habitat in India orientali.

Caput *distinctum, latum, antice decliue.* Sc.

---

v. C. exoletus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 34. *t.* 10. *f.* 2. *S. N. I. p.* 385. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 232. Latr. *rept.* IV. *p.* 151. Daud. *rept. VI. p.* 160. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 508.
Natrix exoleta. Laur. *rept. p.* 78.

x) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 630. *f. A. t.* 717. *f.* 2.
Seba *Thes. II. t.* 53. *f.* 3.
C. fulgidus. Daud. *rept. VI. p.* 352. *t.* 80.
C. nasutus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 548.
C. purpurascens. Shaw *l. c. p.* 549.

schüssig. Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *glockenförmig.* Hinterhauptsschild. *groſs.* Zügelsch. 0. Rinnensch. 3 *Paar.* Kehlschuppen 3 *Paar.* Kehlschilder *eins.* Rumpf *gekielt*, *spindelförmig.* Schuppen: *vordere schmahl*, *hintere rautenförmig.* Schwanz *dünn.* 198 = 201 + 145 = 156.

Ahätulla 109. N. N. Schuppen des vordern und hintern Theils des Rumpfes glatt, des mittleren Theiles schwach gekielt; kein Zügelschild.* y)

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *stark unterschieden*, *länglich-eyförmig*, *sehr stumpf*, *plattgedrückt.* Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *glockenförmig.* Hinterhauptssch. *sehr groſs*, *hinten abgerundet.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 4 *Reihen.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *dünn*, *zusammengedrückt.* Schwanz *dünn*, *etwas kantig.* 157 = 166 + 150 = 169.

grüne 110. N. N. Schuppen schwach-gekielt, rautenförmig; Kopf erhaben, länglich. z)

Aufenthalt: Nordamerika.

Schwanz *siebenzwölftelig.* 157 = 159 + 128 = 148.

veränderliche 111. N. N. Schuppen schwach gekielt, eyförmig, die vorderen spitz, die hinteren stumpf.* zz)

---

y) C. scut. abdom. CLXII, caudal. CL. Linn. *Amph. Gyllenb.* = *Am. Acad. I. p.* 114.
Anguis scut. abdom. CLXIV, squam. caud. CL. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Acad I. p.* 495.
C. Ahaetulla. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 35. *t.* 22. *f.* 2. *S. N. I. p.* 387. Latreille *rept. IV. p.* 112. Daud. *rept. VII. p.* 63. *t.* 84. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 550.
C. scut. abdom. CLXV. et sqam. caud. par. CLII. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 61. *Zooph. I. p.* 22.
Natrix Ahaetulla. Laur. *rept. p.* 79.
Boïga. Lacep. *Quadr ov. II. p.* 223. *t.* 11. *f.* 1.

z) Green Snake. Cat. *Car. II. t.* 57.
C. aestiuus. Linn. *S. N. I. p.* 387. Latr. *rept. IV. p.* 140. Daud. *rept. VIII. p.* 101. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 551.
C. subviridis. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 313.

frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *campaniforme.* Sc. occipitalia *magna.* Scuta lorea 0. Sc. menti *par.* 3. Squam. gul. *par.* 3. Scutum gulae *vnum.* Truncus *carinatus, fusiformis.* Squamae *primores angustae, posteriores rhombeae.* Cauda *tenuis.* 198 = 201 + 145 = 156.

Ahaetulla 109. C. N. squamis trunci anterioribus et posterioribns laeuibus, mediis subcarinatis, scutis loreis nullis. * y)

Habitat in America meridionali.

Caput *distinctissimum, ouato-oblongum, obtusissimum, depressum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *campaniforme.* Sc. occipitalia *maxima, pone rotundata.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulae *ordines* 4. Scuta gulae *duo.* Truncus *tenuis, compressus.* Cauda *tenuis, subangulata.* 157 = 166 + 150 = 169.

aestiuus 110. C. N. squamis subcarinatis rhombeis, capite conuexo oblongo. z)

Habitat in America septentrionali.

Cauda *septuncialis.* 151 = 159 + 128 = 148.

Caninana 111. C. N. squamis subcarinatis ouatis anterioribus acutis, posterioribus obtusis. * zz)

---

zz) Scheuchz. *Phys. s. t.* 662. *f.* 11.
Seba *Thes. II. t.* 20 *f.* 1. *t.* 21. *f.* 1. *t.* 49. *f.* 1. *t.* 68 *f.* 1. *t.* 83. *f.* 2 *t.* 86. *f.* 1. *t.* 105. *f.* 4.
Anguis scut. abdom. CCXVII. squam. caud. CVIII? Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Acad. I. p.* 300.
Coluber pullatus? Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 35. *t.* 20. *f.* 1. *S. N. I. p.* 388. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1117. Latr. *rept. IV. p.* 149. Daud. *rept. VI. p* 304. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 453. *t.* 113. 114. 115. (Seba)
Cerastes mexicanus. Laur. *rept. p* 83.
Cerastes coronatus. Laur. *rept. p.* 83.
Natrix humana. Laur. *rept. p.* 80.
Veränderliche Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 51. *Tf.* 12.
Coluber coronatus Gmel. *S. N. L. I. p.* 1088.
C. humanus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1101.
C. plutonius. Daud. *rept. VI. p.* 324.
C. melanoleucus? Daud. *rept.* VI. *p.* 309.
C. peruuianus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 483. *t.* 122. (Seba)

Aufenthalt: Mexico, Brasilien *und andere Gegenden von* Südamerika.
Kopf *unterschieden, eyförmig, abgestumpft, plattgedrückt, kantig.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch *groſs, fünfseitig.* Hinterhauptsschild. *groſs, hinten abgerundet.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch 2 *Paar.* Kehlschuppen *drey.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *spindelförmig.* Schwanz *dünn, fünfzwölftelig.* 212 = 217 + 107 = 108.

Cepedische 112. N. N. Schuppen gekielt, rautenförmig; Schwanz siebenzwölftelig. *a*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *viel breiter wie der Rumpf.* 163 + 158.

eckige 113. N. N. Schuppen gekielt; Schwanz mittelmäſsig; Kopf nicht unterschieden. * *b*)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *eyförmig, abschüssig.* Kinnladen *fast gleichlang* Schnautzensch. *eins.* Wirbelschild *länglich fünfeckig.* Hinterhauptsschild. *mittelmäſsig.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *gleich-dick, etwas zusammengedrückt, fast dreykantig.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *dünn, mit etwas gekrümmter Spitze.* 115 = 121 + 60 = 74.

fischende 114. N. N. Schuppen gekielt, eyförmig; Schwanz mittelmäſsig; Kopf unterschieden, eyförmig. *c*)
Aufenthalt: Coromandel *in feuchten Gegenden.*
Untere Kinnlade *kürzer.* Rumpf *spindelförmig.* 152 + 80.

schlanke 115. N. N. Schuppen gekielt, länglich-sechs-

---

a) Le Fil. C. filiformis. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 234. *t.* 11. *f.* 2.

b) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 630. *f. B.*
C. scut. abdom. CXXIV, caud. LX. Linn. *Amph. Gyllenb.* = *Am. Acad. I. p.* 119.
C. angulatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 23. *t.* 15. *f.* 1. *S. N. I. p.* 377. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 204. Latr. *rept. IV. p.* 75. Daud. *rept. VII. p.* 209.

Habitat in Mexico, Brasilia, *aliisque* Americae meridionalis *partibus.*
Caput *distinctum*, *ouatum*, *obtusum*, *depressum*, *angulatum.* Scuta frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *magnum*, *quinquangulum.* Sc. occipitalia *magna*, *pone rotundata.* Sc. lorea *parua.* Sc. menti *par.* 2. Squamae gul. *tres.* Sc. gulae *duo.* Truncus *fusiformis.* Cauda *tenuis*, *quincuncialis.* 212 = 217 + 107 = 108.

Cepedii 112. C. N. squamis carinatis rhombeis, cauda septunciali. *a*)
Habitat in America.
Caput *trunco multo latius.* 163 + 158.

angulatus 113. C. N. squamis carinatis, cauda mediocri, capite indistincto. * *b*)
Habitat in America meridionali.
Caput *ouatum*, *decliue.* Maxillae *fere aequales.* Sc. frontale anterius *vnum.* Sc. verticale *quinquangulum*, *longiusculum.* Sc. occipitalia *mediocria.* Sc. lorea *parua.* Sc. menti *par.* 2. Scuta gulae *duo.* Truncus *aequalis*, *subcompressus*, *fere trigonus.* Squamae *ouatae.* Cauda *tenuis*, *apice subincuruo.* 115 = 121 + 60 = 74.

piscator 114. C. N. squamis carinatis, ouatis, cauda mediocri, capite distincto ouato. *c*)
Habitat in regni Coromandelici *humidis.*
Maxilla inferior *breuior.* Truncus *fusiformis.* 152 + 80.

Saurita 115. C. N. squamis carinatis oblongo-sexan-

C. scut. abd. CXIX, et squam. caud. par. LXXIV. Gron. *Zooph. I. p.* 25.
Eckige Natter. Merrem *Beytr. II. S.* 32. *T.* 6.

c) Neeli-koea. Russel *Ind. Serp. p.* 38. *t.* 33.
Hydrus piscator. Schneid. *h. amph. I. p.* 247. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 568.
Enhydris piscator. Latr. *rept.* IV. *p.* 203.
C. anastomosatus. Daud. *rept. VII. p.* 140.

eckig; Schwanz mittelmäſsig; Kopf unterschieden, länglich. *d*)
Aufenthalt: Carolina.
154 = 159 + 117 = 122.

kupferbäuchige 116. N. N. Schuppen gekielt; Schwanz fünfzwölftelig. *e*)
Aufenthalt: Carolina.
Kopf *unterschieden*, *breit*, *eyförmig*, *plattgedrückt*. Rumpf *rund*, *spindelförmig*. Schuppen *rautenförmig*. Schwanz *dünn*. 128 + 68.

Wanna 117. N. N. Schuppen gekielt, elliptisch; Schwanz drittelig; Kopf breiter als der Hals. * *f*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *unterschieden, länglich-eyförmig*. Schnautzensch. *zwey*. Wirbelsch. *fünfseitig*. Hinterhauptssch. *schmahl*. Zügelschild *klein*. Rinnenschilder 2 *Paar*. Kehlschuppen *zwo*. Kehlschilder *zwey*. Rumpf *zusammengedrückt; Rücken etwas kantig*. Schwanz *stätig*. 128 = 140 + 66 = 80.

Wampum 118. N. N. Schuppen gekielt, sechseckig; Schwanz drittelig; Kopf dünner als der Rumpf. *g*)
Aufenthalt: Carolina.
128 = 138 + 47 = 66.

---

d) Ribbon Snake. Catesb. *Car. II. t.* 50.
Spotted Ribbon Snake? Catesb. *Car.* II. *t.* 51.
C. Saurita. Linn. *S. N. I. p.* 385. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 303 Latreille *rept. IV. p.* 178. Daud. *rept. VII. p.* 104. *t* 81. *f.* 2. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 532.

e) Copper-bellied Snake. Catesb. *Car. II. t.* 46. *Arct. Zool. II. p.* 343.
C. porcatus. Latr. *rept. IV. p.* 82. *c. f.* Daud. *rept. VII. pag.* 204.
C. erythrogaster. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 458. *t.* 117.

f) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 678 *f.* 4?
Seba *Thes. II. t.* 14. *f.* 1. 2. 3. *t.* 41. *f.* 4. *t.* 55. *f.* 2. *t.* 79. *f.* 3.
C. stolatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 36. *t.* 22. *f.* 1. *S. N. I. p.* 379 Laur. *rept. p.* 95. Daud. *rept. VII. p.* 161. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 542.
Coronella ceruina. Laur. *rept. p.* 88.

gulis, cauda mediocri, capite distincto oblongo. *d*)
Habitat in Carolina.
154 = 159 + 117 = 122.

porcatus 116. C. N. squamis carinatis, cauda quincunciali. *e*)
Habitat in Carolina.
Caput *distinctum, latum, ouale, depressum.* Truncus *teres, fusiformis.* Squamae *rhombeae.* Cauda *tenuis.* 128 + 68.

stolatus 117. C. N. squamis carinatis oualibus, cauda trientali, capite latiore quam collum.* *f*)
Habitat in India orientali.
Caput *distinctum, oblongo-ouatum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *quinquangulum.* Sc. occipitalia *angusta.* Sc. lorea *parua.* Sc. menti *par.* 2. Squamae gulae *duae.* Scuta gulae *duo.* Truncus *compressus, dorso subangulato.* Cauda *continua.* 128 = 140 + 66 = 80.

fasciatus 118. C. N. squamis carinatis sexangulis, cauda trientali, capite tenuiore quam truncus. *g*)
Habitat in Carolina.
128 = 138 + 47 = 66.

Chayque. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 107.
C. Malpolon. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 216. *t.* 9. *f.* 2. Daud. *rept. VII. p.* 98.
C. ceruinus. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1114.
Wanna-pam. Russel *Ind. Serp. p.* 14 *t.* 10. 11.
Naugealled Keaka. Russel *Ind. Serp. p.* 33. *t.* 28.
Pfeilfleckige Natter. C. sagittatus Schneid. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 270. *T.* 44. *f.* 1.
Vipera stolata. Latreille *rept. IV. p.* 1.
Coluber sibilans. Latr. *rept. IV. p.* 80.
C. mortuarius. Daud. *rept. VII. p.* 187.

g) C. fasciatus. Linn. *S. N. I. p.* 378. Daud. *rept. VII. p.* 184. — Latr. *rept. IV. p.* 72? Shaw *Gen. Zool. III. p.* 463. *t.* 119?
Wampum-Snake. Catesb. *Car. II. t.* 58?
Vampum. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 279.

fleckige 119. N. N. Schuppen gekielt, sechseckig; Schwanz viertelig. *h)*
Aufenthalt: Luisiana.
119 + 70.

gerüsselte 120. N. N. Schuppen gekielt; Kopf dreykantig mit abgestumpftem Rüssel. *i)*
Aufenthalt: Nordamerika.
Schuppen *eyförmig. Die vordern* Zähne *in der obern Kinnlade sehr lang.* Schwanz *viertelig.* 125 + 40.

Paragudu 121. N. N. Schuppen gekielt, eyförmig; Schwanz viertelig; Kopf spitz-eyförmig. *k)*
Aufenthalt: Ostindien *in sumpfigen Gegenden.*
Kopf *unterschieden.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *lang, rautenförmig.* Hinterhauptsschilder *hinten abgerundet.* Rumpf *spindelförmig.* 140 + 49.

braune 122. N. N. Schuppen gekielt, rautenförmig; Schwanz viertelig; Kopf unterschieden, breit. *l)*
Aufenthalt: Nordamerika.
144 = 150 + 73.

geringelte 123. N. N. Schuppen gekielt, rautenförmig, stumpf; Schwanz viertelig; Kopf unterschieden, stumpf-eyförmig. Kehlschuppen Eine Reihe; Kehlschilder drey.* *m)*

---

h) C. maculatus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 329. Latr. *rept. IV. p* 73. Daud. *rept. VII. p.* 217.
C. carolinianus? Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 460.

i) Hog-nose Snake Catesb. *Car. II. t.* 56.
Groin Boa porcaria. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 383.
Heterodon platyrhinus. Latr. *rept.* IV. *p.* 32. *c. f.*
C. Heterodon Daud. *rept. VII. p.* 153.
Cuv. *r. a. II. p.* 79. *nota. p.* 80. *nota.*

k) Paragoodoo. Russel *Ind. Serp. p.* 25. *t.* 20.
Hydrus palustris. Schneid. *h. amph. I. p.* 249. Shaw *Gen Zool III. p.* 569.
Enhydris palustris. Latr. *rept. IV. p.* 205.
C. braminus. Daud. *rept. VII. p.* 176.

l) C. Sipedon. Linn. *S. N. I. p.* 379. Lacep. *Quadr. ov. II. p* 305 Latr. *rept. IV. p.* 177. Daud. *rept. VII. p.* 148. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 496.

maculatus 119. C. N. squamis carinatis sexangulis, cauda quadrantali. *h*)
Habitat in Luisiana.
119 + 70.

Heterodon 120. C. N. squamis carinatis, capite triangulo, rostro truncato. *i*)
Habitat in America septentrionali.
Squamae *ouales.* Dentes *anteriores maxillae superioris elongati.* Cauda *quadrantalis.*
125 + 40.

palustris 121. C. N. squamis carinatis oualibus, cauda quadrantali, capite ouato - acuto. *k*)
Habitat in Indiae orientalis *paludosis.*
Caput *distinctum.* Sc. frontalia anteriora *duo.* Sc. verticale *elongatum, rhombeum.* Sc. occipitalia *pone rotundata.* Truncus *fusiformis.* 140 + 49.

Sipedon 122. C. N. squamis carinatis rhombeis, cauda quadrantali, capite distincto lato. *l*)
Habitat in America septentrionali.
144 = 150 + 73.

torquatus 123. C. N. squamis carinatis rhombeis obtusis, cauda quadrantali, capite distincto ouato obtuso, squamarum gulae serie vna, scutis gulae tribus.* *m*)

---

m) Seba *Thes. II. t.* 4. *f.* 1. 2. 3. *t.* 106. *t.* 109.
C. scut. abdom. CLXXVII, caud. LXXXV. Linn. *Amph. Gyllenb.* = *Am. Acad. I. p.* 116.
C. Natrix. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 27. *S. N. I. p.* 380. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1100. Latr. *rept. IV. p.* 38. Daud. *rept. VII. p.* 34. *t.* 82.
C. scut. abdom. CLXIV, et squam. caud. par. LVIII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 63. *Zooph. I. p.* 23.
C. scut. abd. 166, et squam. caud. par. 58. Scop. *Ann. h. n. II. p.* 39.
Natrix vulgaris. Laur. *rept. p.* 75. 180.
C. torquatus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 147. *t.* 6. *f.* 2. Weigel in Meyers *Archiv II. S.* 60.
C. helueticus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 326. Daud. *rept. VII. p.* 57.
Slange. Lier *Slang. p.* 1. *t.* 1.
C. bipes. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1099. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 528.

Aufenthalt: Das feste Land von Europa.
Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *sechsseitig, mit höchst stumpfem vordern Winkel.* Hinterhauptssch. *ziemlich groſs.* Zügelsch. *klein.* Rinnensch. 2 *Paar.* Rumpf *rund, spindelförmig.* Schwanz *stätig, spitz.* 167 = 172 + 48 = 68.

unächte 124. N. N. Schuppen gekielt, rautenförmig, stumpf; Schwanz viertelig; Kopf kaum unterschieden; Zügelschilder klein; Kehlschuppen zwo Reihen; Kehlschild eins. * *n*)
Aufenthalt: Schweitz.
Kopf *länglich-eyförmig, stumpf.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *sechsseitig, mit kaum bemerkbarem vordern Winkel.* Hinterhauptssch. *ziemlich groſs, hinten abgerundet.* Rinnensch. 2 *Paar.* Rumpf *fast walzenförmig.* Schwanz *stätig, spitz.* 168 + 60.
Vielleicht eine Abart der vorhergehenden.

Aldrovandische 125. N. N. Schuppen gekielt, schmahl, stumpf; Schwanz viertelig; Kopf länglich, spitzzugerundet; kein Zügelschild. *
Aufenthalt: . . .
Schnautzenschilder *zwey.* Wirbelsch. *sechsseitig, mit sehr stumpfem vorderen Winkel.* Hinterhauptssch. *groſs, hinten winkelig.* Rinnenschilder 2 *Paar.* Kehlschuppen *drey.* Kehlschilder *zwey.* Rumpf *fast walzenförmig,* Schwanz *stätig, spitz.* 121 + 49.

dreyreihige 126. N. N. Schuppen gekielt, eyförmig; Schwanz viertelig; Kopf kaum unterschieden, eyförmig, stumpf; Wirbelschild lang, sechseckig; Rumpf fast walzenförmig. *o*)
Aufenthalt: Amerika.
Hinterhauptsschilder *hinten abgerundet.* 150 + 52.

---

n) Chatoyante. C. versicolor. Razoumowski *h. n. du Jorat. I. p.* 122. *t.* 6. *f.* a. b. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 324. Daud. *rept. VII. p.* 96.

o) Seba *Thes. I. t.* 52. *f.* 4.

Habitat in continenti Europae.

Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *sexangulum*, *angulo anteriore obtusissimo*. Sc. occipitalia *maiuscula*. Sc. lorea *parua*. Sc. menti *par*. 2. Truncus *teres*, *fusiformis*. Cauda *continua*, *acuta*. 167 = 172 + 48 = 68.

hybridus 124. C. N. squamis carinatis rhombeis obtusis, cauda quadrantali, capite vix distincto, scutis loreis paruis, squamarum gulae seriebus duabus, scuto gulae vno. * *n*)

Habitat in Heluetia.

Caput *ouato-oblongum*, *obtusum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *sexangulum*, *angulo anteriore obsoleto*. Sc. occipitalia *maiuscula*, *pone rotundata*. Sc. menti *paria* 2. Truncus *subcylindricus*. Cauda *continua acuta*. 168 + 60.

An praecedentis varietas?

Aldrovandi 125. C. N. squamis carinatis angustis obtusis, cauda quadrantali, capite oblongo acute-rotundato, scuto loreo nullo. *

Habitat . . .

Scuta frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *sexangulum*, *angulo anteriore obtusissimo*. Sc. occipitalia *magna*, *pone angulosa*. Sc. menti *par*. 2. Squam. gulae *tres*. Scuta gulae *duo*. Truncus *subcylindricus*. Cauda *continua*, *acuta*. 121 + 49.

triseriatus 126. C. N. squamis carinatis oualibus, cauda quadrantali, capite vix distincto ouato obtuso, scuto verticali elongato sexangulo, trunco subcylindrico. *o*)

Habitat in America.

Sc. occipitalia *pone rotundata*. 150 + 52.

C. ruber. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1114.
C. terordinatus. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 332. *t.* 15. *f.* 2. Latr. *rept. IV. p.* 70.
C. triseriatus. Daud. *rept. VII. p.* 151.

adderähnliche 127. N. N. Schuppen gekielt, eyförmig; Schwanz viertelig; Kopf unterschieden, eyförmig, stumpf; Rumpf rund, fast spindelförmig. *p*)
Aufenthalt: Frankreich.
153 = 157 + 47 = 51.

Tiedemännische 128. N. N. Schuppen gekielt; Schwanz mehr wie sechstelig; zwey Schnautzenschilder; Rumpf vierkantig - walzenförmig. *
Aufenthalt . . .
Kopf *unterschieden*, *eyförmig*, *stumpf*, *mit sehr kurzer Schnautze.* Wirbelsch. *sechsseitig*, *mit kaum bemerkbarem vorderen Winkel.* Hinterhauptssch. *klein.* Zügelsch. *keines.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen *keine.* Kehlschild *eins.* Schuppen *eyförmig.* Bauchschilder *breit.* 209 + 77.

rauhe 129. N. N. Schuppen gekielt; Schwanz achtelig; zwey Schnautzenschilder; Rumpf walzenförmig. * *q*)
Aufenthalt . . .
Kopf *kaum unterschieden*, *elliptisch*, *stumpf*; Wirbelschild *sechsseitig*, *mit kaum bemerkbarem vorderen Winkel.* Hinterhauptssch. *klein.* Zügelschild *keines.* Rinnensch. 2 *P.* Kehlschuppen *keine.* Kehlschild *eins.* Schuppen *eyförmig.* Bauchschilder *breit.* 228 + 44.

sumpfliebende 130. N. N. Schuppen gekielt; Schwanz kurz; Ein Schnautzenschild. *r*)
Aufenthalt: Ostindien *in Sümpfen.*
Kopf *unterschieden*, *eyförmig*, *stumpf.* Wirbelschild *fünfseitig.* Schuppen *eyförmig*, *gefranzt.* Rumpf *rund.* Schwanz *zusammengedrückt*, *gekielt*, *zugespitzt.* 159 + 52.

Argus 131. N. N. Kopf herzförmig, sehr breit und unterschieden; Rumpf rund, spindelförmig. *s*)
Aufenthalt: Africa.

---

p) C. viperinus. Latr. *rept. IV. p.* 47. *c. f.* Daud. *rept.* VII. *p.* 123. Cuvier *r. a. II. p.* 70.
C. pseudechidna. Herm. *Obs. zool. I. p.* 276.

q) C. scaber. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 36. *t.* 10. *f.* 1. *S. N. I. p.* 384. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 198. Latr. *rept. IV. p.* 77. Daud. *rept. VI. p.* 263. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 494.
Rauhe Natter. Merr. *Beytr. I. S.* 34. *T.* 9.

viperinus 127. C. N. squamis carinatis oualibus, cauda quadrantali, capite subdistincto ouato obtuso, trunco tereti subfusiformi. *p*)
Habitat in Gallia.
153 = 157 + 47 = 51.

Tiedemanni 128. C. N. squamis carinatis, cauda plusquam sextantali, scutis frontalibus anterioribus duobus, trunco tetragono cylindrico. *
Habitat . . .
Caput *distinctum*, *ouatum*, *obtusum*, *rostro breuissimo.* Sc. verticale *sexangulare*, *angulo antico obsoleto.* Sc. occipitalia *parua.* Sc. lorea *nulla.* Sc. menti *par.* 2. Squam. gulares *nullae.* Sc. gulare *vnum.* Squamae *ouatae.* Scuta abdominalia *lata.* 209 + 77.

scaber 129. C. N. squamis carinatis, cauda octantali, scutis frontalibus anterioribus duobus, cauda cylindrica. * *q*)
Habitat . . .
Caput *vix distinctum*, *ellipticum*, *obtusum.* Sc. verticale *sexangulum*, *angulo antico obsoleto.* Sc. occipitalia *parua.* Sc. lorea *nulla.* Sc. menti *par.* 2. Squamae gul. *nullae.* Scutum gulare *vnum.* Squamae *ouatae.* Scuta abdominalia *lata.* 228 + 44.

Pythonissa 130. C. N. squamis carinatis, cauda breui, scuto frontali anteriore vno. *r*)
Habitat in Indiae orientalis *lacubus.*
Caput *distinctum*, *ouatum*, *obtusum.* Sc. verticale *quinquangulum.* Squamae *ouatae*, *ciliatae.* Truncus *teres.* Cauda *compressa*, *carinata*, *acuminata.* 159 + 52.

Argus 131. C. N. capite cordato latissimo distinctissimo, trunco tereti fusiformi. *s*)
Habitat in Africa.

---

r) Mutta-pam, Ally-pam. Russel *Ind. Serp. p.* 35. *t.* 30.
Hydrus Enhydris. Schneider *h. amph.* I. *p.* 245.
Enhydris caerulea. Latr. *rept.* IV. *p.* 202.
C. pythonissa. Daud. *rept. VII. p.* 107.
Hydrus atrocaeruleus. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 567.

s) Seba *Thes. II. t.* 103. *f.* 1.
C. Argus Linn. *S. N. I. p.* 489. Lacep. *Ouadr. ov. II. p.* 265. Latr. *rept. IV. p.* 163. Daud. *rept. VI. p* 312.

bräunliche 132. N. N. Schwanz sehstelig; Kopf etwas erhaben, vorn schmähler, mit flacher Stirn, und einer aufgeworfenen Haut am stumpfen Rüssel. *t*)
Aufenthalt . . .
149 = 154 + 42 = 43.

dünnschwänzige 133. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Bauchschilder sehr schmahl; Kopf nicht unterschieden; Schwanz von der Wurzel an sehr dünn. *u*)
Aufenthalt . . .
179 + 20.

geharnischte 134. N. N. Die Bauchschilder umgeben zwey Drittheile des Rumpfes. *v*)
Aufenthalt: im Jaik.
190 + 50.

schwimmende 135. N. N. mit doppelter Schwanzspitze. *w*)
Aufenthalt im Wasser der Wolga? *oder des* Jem? *und von da bis zum* Caspischen See.
180 + 66.

unschuldige 136. N. N. Schuppen gekielt; Kopf nicht unterschieden; Rumpf bis zur Mitte walzenförmig, dann verdünnt. *x*)
Aufenthalt . . .
160 + 60.

** *Eine Reihe gröfserer Schuppen oder Schildchen über dem Rückgrad.* y)

---

t) C. scut. abdom. CXLIX, et squam. caud. par. XLIII. Gron. *Zooph. I. p.* 24.
C. subfuscus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1094.
C. Nasica. Bonnat. *Oph. p.* 36.

u) Elaps annulatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 305.
C. Thalia. Daud. *rept. VII. p.* 7.
? Coronella anguiformis. Laur. *rept. p.* 85.

v) C scutatus. Pallas *Reis. I. S.* 459. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1102. Lacep. *Quadr. ov II. p.* 242. Latr. *rept. IV. p.* 158. Daud. *rept. VI. p.* 393. Shaw *Gen. Zool.* III, *pag.* 518.

subfuscus 132. C. N. cauda sextantali, capite leuiter convexo antrorsum contractiore inter oculos et rostrum obtusum membrana eleuata mycterizans plano. *t*)
Habitat . . .
149 = 154 + 42 = 43.

Thalia 133. C. N. squamis laeuibus rhombeis, scutis abdominalibus perangustis, capite indistincto, cauda ab initio valde gracili. *u*)
Habitat . . .
179 + 20.

scutatus 134. C. N. scutis abdominalibus duas tertias partes thoracis cingentibus. *v*)
Habitat in laico *aquaticus.*
190 + 50.

Hydrus 135. C. N. caudae apice gemino. *w*)
Habitat aquaticus in Rhymno *et vsque ad* Mare Caspium. Pallas.
180 + 66.

varius 136. C. N. squamis carinatis, capite indistincto, trunco dimidio cylindrico, dein attenuato. *x*)
Habitat . . .
160 + 60.

** *Squamarum maiorum seu scutellorum series in spina dorsali.* *y*)

---

w) C. Hydrus. Pall. *Reis. I. S.* 459. Gmel. *S. N. L. I.* *p.* 1103. Lacep. *Quadr ov. II. p.* 242. Latr. *rept. IV. p.* 156. Daud. *rept. VI. p.* 439.
Hydrus caspius. Schneid. *h. amph. I. p.* 244. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 557.

x) Seba *Thes. II. t.* 24. *f.* 2.
C. scut. abdom CLX, et squam. caud. par. LX. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 60. *Zooph. I. p.* 24.
C. varius. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1101. Daud. *rept. VII. p.* 100.
C. nigricans. Boddaert. in *Nov. Act. Acad. N. Cur. p.* 21.

y) Dipsas. Laur. *rept. p.* 89. Cuv. *r. a. II. p.* 69.
Bungarus. Oppel *rept. p.* 69.

bandierte 137. N. N. Schuppen des Rückgrades gröſser, hinten breiter. * z)

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *stark unterschieden, länglich-eyförmig, vorn sehr breit und stumpf, plattgedrückt.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelschild *glokkenförmig.* Hinterhauptssch. *sehr groſs, hinten abgerundet.* Zügelsch. *länglich-viereckig.* Rinnensch. 2 *Paar.* Kehlschuppen 2 *Paar.* Kehlschilder *zwey,* Rumpf *vorn dünner.* Schuppen *glatt, die vordern sehr schmahl.* Schwanz *dünn, fast lang.* 170 = 172 + 133 = 142.

Der Ahätulla Natter sehr nahe verwandt.

kurzköpfige 138. N. N. Schilder des Rückens sechseckig, die des Bauches schmahl. *a*)

Aufenthalt: Zeylon.

Kopf *stark unterschieden, sehr breit, herzförmig.* Rumpf *viel dünner, stark zusammengedrückt.*

Catesbysche 139. N. N. Schilder des Rückgrades sechsekkig; Bauchschilder ziemlich breit; Schwanz viertelig. * *b*)

Aufenthalt . . .

Kopf *stark unterschieden, eyförmig, mit dikkem, abgestumpften Rüssel.* Schnautzensch. *zwey.* Wirbelsch. *breit, sechsseitig.* Hinterhauptssch. *hinten abgestumpft.* Zügelsch. *keins.* Rinnensch. 1 *Paar.* Kehlschuppen *keine* Kehlschilder *drey.* Rumpf *sehr zusammengedrückt. Ueber dem Rückgrad eine Reihe sechsseitiger* Schuppen *oder* Schildchen, *übrige* Schuppen *länglich, rautenförmig, stumpf, glatt.* 170 = 186 + 80 = 96.

Der dünnen Natter höchst ähnlich.

---

z) C. scut. abd. CLXXII, et squam. caud. par. CXLII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 61 *Zooph. I. p.* 22.
C. pictus. Gmel. *S. N. L. I. p* 1116.
C. caeruleus. Bonnat. *Oph. p.* 30.
C. decorus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 538.

a) Seba *Thes. I. t.* 43 *f.* 4 5.

decorus 137. C. N. squamis spinae dorsalis maioribus pone latioribus. * z)

Habitat in America meridionali.

Caput *distinctissimum*, *oblongo-ouatum*, *antice latum*, *obtusissimum*, *depressum*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *campaniforme*. Sc. occipitalia *maxima*, *pone rotundata*. Sc. lorea *trapezia*. Sc. menti *par*. 2. Squam. gulae *par*. 2. Sc. gulae *duo*. Truncus *antice tenuior*. Squamae *laeues*, *anteriores angustissimae*. Cauda *tenuis*, *sublonga*. 170 = 172 + 132 = 142.
Colubro Ahaetullae valde affinis.

bucephalus 138. C. N. scutis spinae dorsalis sexangulis; abdominis angustis. *a*)

Habitat in Ceylona.

Caput *distinctissimum*, *latissimum*, *cordatum*. Truncus *multo angustior*, *valde compressus*.

Catesbeii 139. C. N. scutis spinae dorsi sexangulis; abdominalibus latiusculis, cauda quadrantali. * *b*)

Habitat . . .

Caput *distinctissimum*, *ouatum*, *rostro crasso*, *truncato*. Sc. frontalia anteriora *duo*. Sc. verticale *latum*, *sexangulum*. Sc. occipitalia *pone truncata*. Sc. lorea *nulla*. Sc. menti *par* 1. Squam. gulae *nullae*. Sc. gulae *tria*. Truncus *valde compressus*. *In spina dorsi series* scutellorum *sexangularium; reliquae* squamae *rhombeae*, *elongatae*, *obtusae*, *laeues*. 170 = 186 + 80 = 96.

Colubro Cenchoae simillimus.

Dipsas indica. Laur. *rept.* *p.* 90.
C. atrox β. Gmel. *S. N. L. I.* *p.* 1107.
Schneid. *h. amph.* II. *p.* 253
C. bucephalus. Shaw *Gen Zool.* III. *p.* 421. *t.* 109. (Seba)

b) Scheuchz. *Phys. sacr.* *t.* 739. *f.* 8.
C. Catesbeii. Weigel in Meyer *zool. Arch. II.* *S.* 55. 66.
Bungarus Cencoalt. Oppel *rept.* *p.* 70.

kletternde 140. N. N. Schuppen des Rückgrades größser, eyförmig, stumpf; Rumpf spindelförmig; Schwanz mittelmäſsig. *c)*
Aufenthalt: Bengalen.
181 + 131.

* * *

gegürtelte 141. N. N. Schuppen glatt; Schwanz sechstelig; 165 + 35. *d)*
Aufenthalt . . .

asiatische 142. N. N. Schuppen glatt, länglich-rautenförmig; Schwanz viertelig; 187 + 76. *e)*
Aufenthalt: Ostindien.

fuchsrothe 143. N. N. Schuppen glatt, länglich-rautenförmig; Schwanz viertelig; 224 + 68. *f)*
Aufenthalt . . .

zweyfleckkige 144. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz viertelig; 296 + 72. *g)*
Aufenthalt . . .

dunkelblaue 145. N. N. Schuppen glatt, eyförmig; Schwanz viertelig; 171 + 64. *h)*
Aufenthalt: Das grüne Vorgebürge.

reifige 146. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz viertelig; 164 = 166 + 40 = 43. *i)*
Aufenthalt: Carolina.

vierreihige 147. N. N. Schuppen glatt; Schwanz viertelig; 148 + 50. *k)*
Aufenthalt: Das südliche Frankreich.

---

c) Goubra. Russel *Ind. Serp. p.* 35. *t.* 31.
Baumnatter. Coluber scandens Schneider. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 276. *T.* 45. *f.* 2.
C. tristis Daud. *rept. VI. p.* 430.
C. tephrodes? Herm. *Obs. zool. I. p.* 285.

d) C. cinctus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 334. Daud. *rept. VII. p.* 82.

e) C. asiaticus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 249. Daud. *rept. VI. p.* 400.

scandens 140. C. N. squamis spinae dorsalis maioribus ouatis, trunco fusiformi, cauda mediocri. *c*)
Habitat in Bengala.
181 + 131.

* * *

cinctus 141. C. N. squamis laeuibus, cauda sextantali, 165 + 35. *d*)
Habitat . . .

asiaticus 142. C. N. squamis laeuibus lanceolatis, cauda quadrantali, 187 + 76. *e*)
Habitat in India orientali.

rufus 143. C. N. squamis laeuibus lanceolatis, cauda quadrantali, 224 + 68. *f*)
Habitat . . .

bimaculatus 144. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda quadrantali, 296 + 72. *g*)
Habitat . . .

azureus 145. C. N. squamis laeuibus oualibus, cauda quadrantali, 171 + 64. *h*)
Habitat in Promontorio viridi.

doliatus 146. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda quadrantali, 164 = 166 + 40 = 43. *i*)
Habitat in Carolina.

meridionalis 147. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, 148 + 50. *k*)
Habitat in Gallia *meridionali.*

---

f) C. rufus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 335. Daud. *rept. VI. p* 276.

g) C. bimaculatus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 222. Daud. *rept. VI. p.* 236.

h) C. azureus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 276. Daud. *rept.* VII. *p.* 54.

i) C. doliatus. Linn. *S. N. I. p.* 379? Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 294. Latreille *rept. IV. p.* 126. Daud. *rept.* VII. *p.* 74. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 492. Herm. *Obs. zool. I. p.* 276.

k) C. meridionalis. Daud. *rept. VII. p.* 158.

mexicanische 148. N. N. Schuppen glatt; Schwanz vierte-lig; 134 + 77. *l*)
Aufenthalt: Südamerika.

rautige 149. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig; weißlich, mit drey Reihen brauner Flecken. *m*)
α. 210 + 83. *n*)
β? 230 + 82. *o*)
Aufenthalt: Aegypten.

rothkehlige 150. N. N. Schuppen glatt; Schwanz drittelig; 195 + 102. *p*)
Aufenthalt: Aegypten.

Ibiboca 151. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Schwanz fünfzwölftelig; 176 + 121. *q*)
Aufenthalt: Brasilien.

schwarzfleckiger 152. N. N. Schwanz fünfzwölftelig; 174 + 82. *r*)
Aufenthalt: Südliches Frankreich.

Schokari 153. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäßsig; Kopf eyförmig, stumpf; 180 = 183 + 144. *s*)
Aufenthalt: Arabien *in Bergwäldern.*

Minervens 154. N. N. Schuppen glatt; Schwanz mittelmäßsig; Kopf länglich-eyförmig, erhaben; 238 + 90. *t*)
Aufenthalt . . .

Sibon 155. N. N. Schuppen glatt, rautenförmig; Kopf fast kugelig, plattgedrückt; Schwanz dünn; 150 + 114. *u*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.

---

l) C. mexicanus. Linn. *S. N. I. p* 379. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 303. Latr. *rept. IV. p.* 179. Daud. *rept.* VII. *p.* 197.

m) C. Tyria. Lacep *Quadr. ov.* II. *p.* 264. Latr. *rept. IV. p.* 162. Daud. *rept.* VI. *p.* 259.

n) C. Tyria. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 45. *S. N. I. p.* 386.

o) C. guttatus. Forsk. *anim. p.* 14.
C. cahirinus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 442.
? Seba *Thes. II. t.* 28. *f.* 1. *t.* 39. *f.* 3. 4.

p) C. iugularis, Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 45. *S. N. I. p.* 387. Latr. *rept. IV. p.* 169. Daud. *rept. VI. p.* 376. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 495.
C. collo ruber. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 275.

mexicanus 148. C. N. squamis laeuibus, cauda quadrantali, 134 + 77. *l*)
Habitat in America meridionali.

Tyria 149. squamis laeuibus, cauda trientali, albidus triplici serie macularum fuscarum. *m*)
α. 210 + 83. *n*)
β? 230 + 82. *o*)
Habitat in Aegypto.

iugularis 150. C. N. squamis laeuibus, cauda trientali, 195 + 102. *p*)
Habitat in Aegypto.

Ibiboca 151. C. N. squamis laeuibus rhombeis, cauda quincunciali, 176 + 121. *q*)
Habitat in Brasilia.

monspessulanus 152. C. N. cauda quincunciali, 174 + 82. *r*)
Habitat in Gallia *meridionali.*

Schockari 153. C. N. squamis laeuibus, cauda mediocri, capite ouato obtuso, 180 = 183 + 144. *s*)
Habitat in Arabiae *syluis montosis.*

Mineruae 154. C. N. squamis laeuibus, cauda mediocri, capite ouato-oblongo conuexo, 238 + 90. *t*)
Habitat. . . .

Sibon 155. C. N. squamis laeuibus rhombeis, capite subrotundo depresso, cauda tenui, 150 + 114. *u*)
Habitat in Promontorio bonae spei.

---

q) C. Ibiboca. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 328. Latr. *rept. IV. p.* 131. Daud. *rept.* VII. *p.* 23.

r) C. Monspessulanus. Herm. *Obs. zool. I. p.* 283.

s) C. Schokari. Forsk. *anim. p.* 14. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1115. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 273. Latr. *rept. IV. p.* 166. Daud. *rept. VI. p.* 426. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 524.

t) C. Mineruae. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 36. *S. N. I. p.* 388. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 205. Latr. *rept. IV. p.* 241. Daud. *rept. VI. p.* 251. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 519.

u) Seba *Thes. I. t.* 14. *f.* 4.
C. scut. abdom. CLXXX, squam. caud. LXXXV. Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Acad. I. p.* 304.
C. Sibon. Linn. *S. N. I. p.* 283. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 271. Latr. *rept. IV. p.* 164. Daud. *rept. VI. p.* 435. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 507.

eingesperrte 156. N. N. Schuppen gekielt, eyförmig; 152 + 66; oben braun, mit zwey Rückenstreifen; Bauch schwarz, schwarze Seitenbänder. *v*)
Aufenthalt: Algier.

baumflüchtige 157. N. N Schuppen gekielt; Schwanz dünn; 125 = 144 + 58 = 65, zween weiſse Striche und mehrere schwarze Bänder auf dem Rücken. *w*)
Aufenthalt: Ostindien.

groſsschuppige 158. N. N. Schuppen des Rückens sehr groſs und lang; bleyfarben, mit weiſs und braun queergestreiftem Unterleibe. *x*)
Aufenthalt . . .

wasserliebende 159. N. N. Schwanz sechstelig, stachelig; braun, unten mit gelben und schwarzen Bändern. *y*)
Aufenthalt: Carolina *in wasserreichen Gegenden.*

kühlende 160. N. N. 118 + 16; weiſs mit schwarzen unten zusammenlaufenden Bändern. *z*)
Aufenthalt: Asien.

Alidras 161. N. N. 121 + 58; ganz weiſs. *a*)
Aufenthalt . . .

punctirte 162. N. N. 136 = 140 + 43 = 48; grau, unten gelb, mit drey Reihen schwarzer Flecke. *b*)
Aufenthalt: Carolina.

tüpfelstreifige 163. N. N. 142 + über 35; Kopf eyförmig,

---

v) C. maurus. Linn. *S. N. I. p.* 379. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 270. Latr. *rept. IV. p.* 78. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 495.

w) Elaps bilineatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 299. Coluber bilineatus. Daud. *rept. VII. p.* 165.

x) C. macrolepidotus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 456.

y) Water Viper. Catesb. *Car. II. t.* 43
Crotalus pisciuorus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 424.
Scytale pisciuora. Latreille *rept. III. p.* 163. Daud. *rept. V. p.* 344.

maurus 156. C. N. squamis carinatis ouatis, 152 + 66, supra fuscus, lineis dorsalibus duabus, subtus ater, fasciis laterum atris. *v*)
Habitat Algiriae.

arboreus 157. C. N. squamis carinatis, cauda gracili, 125 = 144 + 58 = 65, lineis duabus albis fasciisque nigris pluribus in dorso. *w*)
Habitat in India orientali.

macrolepidotus 158. C. N. squamis dorsi maximis elongatis, plumbeus, abdomine albido fusco transversim striato. *x*)
Habitat . . .

pisciuorus 159. C. N. cauda sextantali aculeata, fuscus, subtus flauo nigroque fasciatus. *y*)
Habitat in Carolinae *aquosis.*

Domicella 160. C. N. 118 + 16, albus, fasciis nigricantibus subtus concurrentibus. *z*)
Habitat in Asia.

Alidras 161. C. N. 121 + 58, albus totus. *a*)
Habitat . . .

punctatus 162. C. N. 136 = 140 + 43 = 48, cinereus, subtus luteus ordine triplici punctorum nigrorum. *b*)
Habitat in Carolina.

farinosus 163. C. N. 142 et plus quam 35, capite ouato

Coluber aquaticus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 425. *t.* 111. (Catesby)

z) Seba *Thes. II. t.* 54. *f.* 1. *t.* 35. *f.* 2.
C. Domicella. Linn. *S. N. I. p.* 376. Latr. *rept. IV. p.* 143. Daud. *rept. VII. p.* 219.
C. Domicellarum. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 178.

a) C. Alidras. Linn. *S. N. I. p.* 376. Lacep. *Quadr. ov II. p.* 203. Latr. *rept. IV. p.* 147. Daud. *rept. VII. p.* 214.

b) C. punctatus. Linn. *S. N. I. p.* 376. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 287. Latreille *rept. IV. p.* 136. *c. f.* Daud. *rept. VII. p.* 158.

vorn stumpf abgerundet; Rumpf dick, rund, unten flach. *bb*)
Aufenthalt: Guinea.

doppelsteinige 164. N. N. 147 + 78; weiſslich, mit braunen Flecken gewürfelt, Bauch mit breiten braunen Binden. *c*)
Aufenthalt . . .

blaustreifige 165. N. N. 150 + 114; braun mit drey grünlich-blauen Streifen. *cc*)
Aufenthalt: Canada.

liebliche 166. N. N. 158 + 50, weiſslich, mit drey nahen Rückenstreifen, von denen der mittelste der breiteste ist. *d*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.

schwarzblaue 167. N. N. 160 + 40; Hals dünn, schwarzblau dunkel gefleckt, unten gelblich-weiſs mit schwarzen Queerlinien. *e*)
Aufenthalt . . .

griessflekkige 168. N. N. 162 + 59, braun, ein weiſser Fleck auf jeder Schuppe, unten weiſs. *f*)
Aufenthalt . . .

blaue 169. N. N. 165 + 24; blau, die Schuppen an einer Seite weiſs, unten weiſs. *g*)

β. 164 + 38; bläulich, die Schuppen gerändet. *h*)
Aufenthalt: Amerika.

---

bb) C. scut. abdom. CXLII. et squam. caud. par. XXXV. et vltra. Gron *Zooph. I. p.* 23.
Natrix punctata. Laur. *rept. p.* 80.
C. punctulatus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1101.
C farinosus. Bonnat. *Oph. p.* 36.

c) C. catenatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 516.

cc) C. Sirtalis. Linn. *S. N. I. p.* 369. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 311. Latr. *rept. IV. p.* 69. Daud. *rept. VII. p.* 146. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 535.

d) Seba *Thes. II. t.* 62. *f.* 3.
C. melanotus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 534.

e) C. Typhlus. Herm. *Obs. zool. I. p.* 275.

antice obtuse-rotundato, trunco obesiusculo tereti, subtus plano. *bb*)
Habitat in Guinea.

catenatus 164. C. N. 147 + 78, albidus maculis fuscis tessellatus, abdomine fasciis latis subfuscis. *c*)
Habitat . . .

Sirtalis 165. C. N. 150 + 114 fuscus vittis tribus viridi-caerulescentibus. *cc*)
Habitat in Canada.

melanotus 166. C. N. 158 + 50, albidus, vittis tribus approximatis; intermedia latissima. *d*)
Habitat in Promontorio bonae spei.

coecus 167. C. N. 160 + 40, collo constricto, nigro-caerulescens maculis obscurioribus, subtus albido-flauescens lineis transuersalibus nigris. *e*)
Habitat . . .

miliaris 168. C. N. 162 + 59, fuscus, squamis macula alba, subtus albus. *f*)
Habitat . . .

caeruleus 169. C. N. 165 + 24, caerulescens squamis altero latere albis, subtus albus. *g*)

β. 164 + 38, caerulescens squamis marginatis. *h*)
Habitat in America.

---

f) C. miliaris. Linn. *S. N. I. p.* 380. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 213. Latreille *rept. IV. p.* 150. Daud. *rept. VII. p.* 92. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 479.

g) Seba *Thes. II. t.* 13. *f.* 3? *t.* 32. *f.* 1.

C. caeruleus. Linn. *S. N. I. p.* 377. Seetzen in Meyers *zool. Archiv II. S.* 58. Latr. *rept. IV. p.* 170. Daud. *rept. VII. p.* 84.

C. subcaeruleus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 288.

h) C. caerulescens, squamis marginatis. Boddaert in *N. Act. Acad. N. Curios. VII. p.* 19.

C. panamensis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1095. Daud. *rept. VII. p.* 85.

Karette 170. N. N. 171 + 41; fuchsroth, mit einer Reihe grofser eyförmiger schwarzer Flekken auf dem Rücken. *i*)
Aufenthalt: Ostindien.

flachbauchige 171. N. N. 172 + 85. *k*)
Aufenthalt . . .

traurende 172. N. N. 174 + 82; Schwanz fast mittelmäfsig, schwarz, mit unregelmäfsigen weifsen Flecken. *l*)
Aufenthalt . . .

Iara 173. N. N. 175 + 56, schwarz mit weifsen Strichelchen, gelben Halsbande und Bauche. *ll*)
Aufenthalt: Ostindien.

grünbauchige 174. N. N. 187 + 103; Hinterhaupt braun, Körper schwarz gefleckt? Bauch grün, an jeder Seite mit einem gelben Strich. *m*)
Aufenthalt . . .

Dionens 175. N. N. 190 = 206 + 58 = 66; grau mit drey weifseren Strichen, und braunen Zeichnungen. *n*)
Aufenthalt in salzreichen Gegenden am Caspischen See *und am* Irtis.

gefiederte 176. N. N. viele Paare in einer Linie zusammenhängender Flecken auf dem Rücken.
α 198 + 56. *o*)
β 180 + 50. *p*)
Aufenthalt: α. . . . . β. *In den Schwarzholzwäldern am* Ural.

hübsche 177. N. N. 202 + 146; schmutzig-gelb, mit drey breiten netzförmigen Streifen, brei-

---

i) Karetta. Russel *Ind. Serp. I. p.* 32. *t.* 26.
C. Galathea. Daud. *rept. VII. p.* 55.

k) C. planiuenter. Seetzen in Meyers *zool. Archiv II. S.* 58.

l) C. atratus. Herm. *Obs. zool. I. p.* 283.

ll) Jara-Potoo. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 19. *t.* 44. †
C. Iara. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 525.

m) C. Pelias. Linn. *S. N. I. p.* 386. Lacep. *Quadr. ov. II.*

Galathea 170. C. N. 171 + 41, rufescens, macularum magnarum oualium nigrarum serie in dorso. *i*)
Habitat in India orientali.

planiuenter 171. C N. 172 + 85. *k*)
Habitat . . .

lugubris 172. C. N. 174 + 82; cauda fere mediocri, niger, maculis irregularibus albis. *l*)
Habitat . . .

Iara 173. C. N. 175 + 56, niger lineolis albis, collari et abdomine flauescentibus. *ll*)
Habitat in India orientali.

Pelias 174. C. N. 187 + 103, „pone oculos et verticem fuscus, reliqua nigro duplicata, abdomine viridi vtrinque linea flaua.“ Linn. *m*)
Habitat in Indiis. Linn.

Dione 175. C. N. 190 = 206 + 53 = 66; cinereus, strigis tribus candidioribus, liturisque fuscis. *n*)
Habitat in salsis versus Mare Caspium *et ad* Irtim.

Padera 176. C. N. macularum lineola connexarum multis paribus secundum dorsum.
α. 198 + 56. *o*)
β. 180 + 50. *p*)
Habitat α. *in* Indiis. Linn. β. *in pinetis* Uralensibus.

elegans 177. C. N. 202 + 146, griseo-flauescens, fasciis tribus latis reticulatis nigricantibus,

---

p. 233. Latr. *rept. IV. p.* 155. Daud. *rept. VI. p.* 398. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 509.

n) C. Dione. Pall. *Reise. II. S.* 717. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1106 Lacep. *Quadr. ovip. II p.* 244 Latr. *rept. IV. p.* 159. Daud. *rept. VI. p.* 339. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 541.

o) C. Padera. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 44. *S. N. I. p.* 382. Lacep. *Quadr. ovip. II p.* 192. Latr. *rept. IV. p.* 146. Daud. *rept. VI. p* 366 Shaw *Gen. Zool. III p.* 505.

p) Eine Schlange. Lepechin *Reise II. S.* 190. *T.* 8. *F.* 2.

tem Bauchstreifen, braungetüpfeltem Kopfe. *q*)
Aufenthalt: Mexico.

eyerfressende 178. N. N. 203 + 73. *r*)
Aufenthalt: Amerika.

schwarzbauchige 179. N. N. 216 + 32; Kopf nicht unterschieden; Schwanz kurz; weifs mit schwarzen Queerbinden; Bauch schwarz. *s*)
Aufenthalt . . .

weifsbauchige 180. N. N. 218 + 50; braun, unten weifs. *t*)
Aufenthalt . . .

Nauische 181. N. N. 234 + 54; zwey schwarze Striche an jeder Seite. *u*)
Aufenthalt . . .

Dhara 182. N. N. 235 + 48. *v*)
Aufenthalt: das glückliche Arabien.

rückenstreifige 183. N. N. 236 + 45; fahl, mit einem schwarz eingefafsten Rückenstreifen. *w*)
Aufenthalt: Aegypten.

tönende 184. N. N. grau, unten gelblich, mit wellenförmigen rostfarbenen Bändern umgeben. *x*)
Aufenthalt: Surinam.

breitschnautzige 185. N. N. weifs, braun gefleckt, mit breiten braunen Binden. *y*)
Aufenthalt: Guinea.

geputzte 186. N. N. oben drey breite schwarze Streifen, von denen der mittlere durch eine

---

q) Seba *Thes. II. t.* 60. *f.* 1.
C. elegans. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 536.

r) C. ouiuorus. Linn. *S. N. I. p.* 385.

s) C. melanogaster. Herm. *Obs. zool. I. p.* 282.

t) C. 218 + 50. Herm. *l. c. p.* 284.

u) C. lineis lateralibus vtrinque duabus nigris. Nau *Entd. aus d. Phys. I. S.* 259. *T.* 3.
C. Nauii. Donnd. *zoolog. Beytr. III. S.* 206. Suckow *Thier. S.* 256.

fascia abdominali latissima, capite fusco irrorato. *q*)
Habitat in Mexico.

ouiuorus 178. C. N. 203 + 73. *r*)
Habitat in America.

melanogaster 179. C. N. 216 + 32, capite indiscreto, cauda breui, albus fasciis transuersis nigris, ventre nigro. *s*)
Habitat . . .

leucogaster 180 C. N. 218 + 50, fuscus, subtus albus. *t*)
Habitat . . .

Nauii 181. C. N. 234 + 54, lineis lateralibus vtrinque duabus nigris. *u*)
Habitat . . .

Dhara 182. C. N. 235 + 48. *v*)
Habitat in Arabia felici.

Situla 183. C. N. 236 + 45, griseus, vitta longitudinali vtrinque linea nigra marginata. *w*)
Habitat in Aegypto.

surinamensis 184. C. N. cinereus subtus flauescens, fasciis ferrugineis vndulatis cinctus. *x*)
Habitat in Surinamo.

platyrhinus 185. C. N. albus, fusco maculatus, fasciis latis fuscis annulatus. *y*)
Habitat in Guinea.

trifasciatus 186. C. N. fasciis tribus latis nigris interme-

---

v) C. Dhara. Forsk. *anim. p.* 14. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1111. Daud. *rept. VI. p.* 257.

w) C. Situla. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 44. *S. N. I. p.* 385. Lacep. *Quadr. ov.* II. *p.* 263. Latr. *rept. IV. p* 163. Daud. *rept. VI. p.* 256. Shaw *Gen Zool.* III. *p.* 532.

x) Seba *Thes. II. t.* 59. *f.* 2.
C. surinamensis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 460. *t.* 118. (Seba)

y) Seba *Thes. I. t.* 83. *f.* 3
C. platurinus, Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 468.

weifse Linie getheilt ist, unten drey Reihen Puncte. z)
Aufenthalt . . .

Pennant-sche 187. N. N. oben abwechselde schwarze und weifse Streifen, unten weifs, schwarz punctiert. *a*)
Aufenthalt: Pensacola.

prächtige 188. N. N. weifs, mit rothem Kreutze auf der Stirne, drey Reihen rother Augenflekken auf dem Rücken, eine Reihe rother Flecken an den Seiten. *b*)
Aufenthalt: Amerika.

weifsge-sprenkelte 189. N. N. schwarz, mit dichtstehenden weifsen Puncten, unten weifs. *c*)
Aufenthalt: Ostindien.

Chiametla 190. N. N. blau, jede Schuppe mit einem weifsen Fleck, unten gelb. *d*)
Aufenthalt: Südamerika.

Shawische 191. N. N. oben mit vielen runden, schwarzen Flecken, unten weifslich mit schwarzen halben Bändern. *e*)
Aufenthalt: Ostindien.

beschriebene 192. N. N. grau mit schwärzlichen Zügen; Unterleib blafsgelb, braunbunt. *f*)
Aufenthalt: Amerika.

beifsige 193. N. N. blafsgelb, mit grofsen unregelmäfsigen braunrothen braungerändeten Flekken; Schwanz kurz. *g*)
Aufenthalt: . . .

---

z) C. trifasciatus Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 542.

a) Pensacola Snake. Penn. *Arct. zool. II. p.* 345.

b) Seba *Thes. I. t.* 81. *f.* 9.
C. elegantissimus. Laur. *rept. p.* 96. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1089. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 433.

c) Seba *Thes. II. t.* 32. *f.* 2. *t.* 56. *f.* 2.
C. Meleagris. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 478.

d) Seba *Thes. II. t.* 36. *f.* 4. *t.* 61. *f.* 1.
C. Chiametla. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 440.

e) C. maculatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 446.
β? Seba *Thes. II. t.* 46. *f.* 3.
Leopard Snake. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 445.

dia linea alba diuisa, abdomine lineis tribus punctatis. z)
Habitat . . .

Pennanti 187. C. N. vittis alternis albis nigrisque, subtus albus punctis nigris. *a*)
Habitat in Pensacola.

elegantissimus 188. C. N albus, frontis cruce rubra, ordine triplici ocellorum rubrorum in dorso, simplici macularum rubrarum in lateribus. *b*)
Habitat in America.

Meleagris 189. C. N. niger, albo confertim punctatus, abdomine albo. *c*)
Habitat in India orientali.

Chiametla 190. C. N. caeruleus, macula alba in qualibet squama, subtus flauus. *d*)
Habitat in America meridionali.

Shavii 191. C. N. supra maculis numerosis rotundis nigris, subtus albidus, scutis margine maculis dimidiatis nigris. *e*)
Habitat in India orientali.

graphicus 192. C. N. cinereus, lineis characteriformibus nigricantibus, abdomine pallido fusco-variegato. *f*)
Habitat in America.

mordax 193. C. N. pallidus, maculis magnis irregularibus rufis margine fuscis, cauda breui. *g*)
Habitat . . .

---

f) *α*. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 474.
Seba *Thes. II. t.* 75. *f.* 1. 2. 3. 4. 5?
Coronella Catus? Laur. *rept. p.* 88,
Coluber Catus? Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1114.
β? Seba *Thes. II. t.* 63. *f.* 1.
Chequered Snake. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 489.
γ? C. Hickanella. Shaw *l. c. p.* 511.

g) C. Molurus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 458. *t.* 116.
Seba *Thes.* II. *t.* 55. *f.* 3.

würfelige 194. N. N. schwarz und braun gewürfelt, unten schwarz mit weissen Flecken an jeder Seite; Kopf lang. *h*)
Aufenthalt: Cars?

Edwardsische 195. N. N. oben schwarz, unten roth; Halsband weiss. *i*)
Aufenthalt: Pensylvanien.

rothplattige 196. N. N. Perlfarben, Kopf und Schwanz bergblau, Wirbel roth. *k*)
Aufenthalt: Mexico.

(47.) BAUMSCHNUEFFLER. Schilder unter dem Schwanze alle getheilt.
Rüssel spitz, biegsam, ein oberes und ein unteres Rüsselschild.

(*Wenigstens bey der ersten Art in der Mitte der Oberkinnlade an jeder Seite ein sehr langer Zahn.*)

rümpfnasige 197. N. B. Schuppen gleichgross. * *l*)
Aufenthalt: Nordamerika *auf Bäumen.*
191 = 192 + 167 = 173.

rüsselige. 198. N. B. Schuppen auf dem Rückgrade rund, die andern schmahl. *m*)
Aufenthalt: Ostindien.
173 = 180 + 148 = 166.

---

h) Coronella tessellata. Laur. *rept. p.* 87.
Coluber tessellatus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1114.

i) Little black and red Snake. Edw. *Glean.* III. *t.* 349.
Another small Snake. Edw. *Glean.* II. *t.* 291.
C. torquatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 553.

k) Seba *Thes.* II. *t.* 57. *f.* 2.
C. perlatus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 480.

l) Blueisch green Snake. Catesb. *Car. II. t.* 47.
Seba *Thes.* II. *t.* 23. *f.* 2.
Coluber mycterizans. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. t.* 19. *f.* 2. (*Beschreibung und Abbildung t.* 5. *gehören zur Linkischen Natter — Descriptio et figura t.* 5. *ad Colubrum Linkii pertinent.*) *S. N. L. I. p.* 389. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 546.

tessellatus 194. C. N. fusco nigroque tessellatus, subtus ater vtrinque maculis albis, capite elongato. *h*)
Habitat in Iapydia, *vulgo* Cars. Scopoli.

Edwardsii 195. C. N. supra niger, subtus ruber, collari albo. *i*)
Habitat in Pensyluania.

perlatus 196. C. N. margaritaceus, capite et cauda thalassinis, vertice rubro. *k*)
Habitat in Mexico.

(47.) DRYINVS. Scuta subcaudalia omnia diuisa.

Rostrum acutum, mobile, scutis rostralibus duobus, altero prono, altero supino.

(Dens *longissimus in media maxilla superiore vtrinque saltem in specie prima.*)

mycterizans 197. C. D. squamis aequalibus.* *l*)
Habitat in Americae septentrionalis *arboribus.*

191 = 192 + 167 = 173.

nasutus 198. C. D. squamis in spina dorsi rotundis, reliquis angustis. *m*)
Habitat in India orientali.

172 = 180 + 148 + 166.

Natrix mycterizans. Laur. *rept. p.* 79.
Natrix flagelliformis. Laur. *l. c.*

m) Coluber scut. abdom. CLXXX, squam. caud. par. CXXXIV et vltra. Gron. *Zooph. 1. p.* 22.
Coluber nasutus. Lacep. *Quadr ovip. II. p.* 277. *t.* 4. *f.* 2.
Paseriki-pam. Russel *Ind. Serp. t.* 12.
Botla-paseriki. Russel *Ind. Serp. t.* 13.
C. mycterizans. Daud. *rept. VII. p.* 9.
C. mycterizans Var. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 347.

b. Giftige, *mit durchbohrten und dichten Zähnen in der obern Kinnlade.* *n*)

42. (48.) BUNGAR. *o*) Leib oben mit Schuppen, doch der Rückgrad mit Schildchen, unten mit lauter ganzen Schildern bedeckt.

Kopf stumpf, mit neun grofsen Schildern auf dem Scheitel.

Keine Spornen am After.

(Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen; aufserdem* Giftzähne *in der Oberkinnlade.*)

blauer 1. B. Schwanz sechstelig. *p*)
Aufenthalt: Bengalen.
192 = 230 + 40 = 47.

geringelter 2. B. Schwanz zwölftelig. *q*)
Aufenthalt: Ostindien.
207 = 214 + 36 = 50.

43. (49.) KLEINKOPF. *r*) Leib auf dem Rückgrade mit schmahlen gekielten, auf dem übrigen Rücken und den Seiten mit breiteren Schuppen, Unterleib mit ganzen, Schwanz unten mit ganzen und getheilten Schildern bedeckt.

---

n) Les serpens venimeux à plusieurs dents maxillaires. Cuv. *r. a. II. p.* 72.

o) Bongare. Bungarus. Daud. *rept. V. p.* 263. Cuv. *r. a. II. p.* 73.
Pseudoboa. Oppel *rept. p.* 50. 68.

p) Geedi-paragoodoo, Pakta-poola. Russel *Ind. Serp. p.* 1. *t.* 1.
Pseudoboa caerulea. Schneid. *h. amph. II. p.* 284.
Bnngarus caeruleus. Daud. *rept. V. p.* 270.
Boa lineata. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 356.

b. Venenati. *Telis et dentibus solidis in maxilla superiore. n)*

42. (48.) BVNGARVS. *o)* Corpus supra squamis, sed in carina dorsi scutis, abdomen et cauda subtus scutis integris tecta.

Caput obtusum, scutis pilei nouem.

Calcaria ad anum nulla.

(Dentes *in maxillis ac palato et insuper* Tela *in maxilla superiore.*)

caeruleus 1. B. cauda sextantali. *p)*
Habitat in Bengala.
192 = 230 + 40 = 47.

annularis 2. B. cauda vnciali. *q)*
Habitat in India orientali.
207 = 214 + 36 = 50.

43. (49.) TRIMERESVRVS. *r)* Corpus in spina dorsi squamis angustis carinatis, in reliquo dorso et lateribus squamis latioribus laeuibus, Abdomen scutis, Cauda scutis integris et diuisis tecta.

---

q) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 655. *f.* 8.
Seba *Thes. II. t.* 58. *f.* 2.
The black and white Indian Snake. Edw. *Glean.* II. *t.* 290.
Bungarum-pamah, Sackeenee. Russel *Ind. Serp. p.* 3. *t.* 3.
Pseudoboa fasciata. Schneider *h. amph.* II. *p.* 284.
Bungarus annularis. Daud. *rept. V. p.* 265. *t.* 65.
Boa latotecta. Herm. *Obs. zool. I. p.* 272.
Boa fasciata. Shaw *Gen. Zool.* II. *p.* 353. *t.* 99.

r) Trimeresurus. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 209.
Cuv. *r. a. II. p.* 73.

Kopf oben geschildet.
Keine Spornen am After.

(Zähne *in beyden Kinnladen und im Gaumen. In der Oberkinnlade überdem* Giftzähne.)

Lacepedischer 1. Kleinkopf. *s*)
Aufenthalt: Neuholland.

44. HYDER. *t*) Leib oben mit Schuppen, unten mit Schuppen oder schmahlen Schildchen bedeckt.

Schwanz zusammengedrückt.

(Zähne *in Kinnladen und Gaumen.* Giftzähne *überdem in der Oberkinnlade.* Zunge *kurz.*)

(50.) BLATTSCHWANZ. *u*) Leib und Kopf oben und unten schuppig.

körnige 1. H. Blattschwanz. *v*)
Aufenthalt: Java *in Flüssen.*
Rumpf *spindelförmig.* Schuppen *rund, gekielt.* Schwanz *messerförmig, achtelig.*

(51.) PELAMIDE. *w*) Kopf geschildet.

Schuppen unter Bauch u. Schwanz.

zweyfarbige 2. H. P. Schwanz stumpf; Schuppen glatt; Kinnladen breit. *x*)
Aufenthalt: Das Indische *und das* stille Meer.
Kopf *breiter wie der Hals, stumpf, mit neun* Schildern *und verlängerter Schnautze.* Rumpf *rund, gegen den Schwanz*

---

s) Trimesurus leptocephalus. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 196. 209. *t.* 56. *f.* 1.

t) Hydrus. Schneid. *h. amph. I. p.* 233. Cuv. *r. a. II. p.* 74. Hydrophis. Oppel *rept. p.* 59.

u) Chersydrus. *Cuv. r. a.* II. *p.* 75.

v) Hydrus granulatus. Schneid. *h. amph. I. p.* 243. Pelamis granulatus. Daud. *rept. VII. p.* 370. Acrochordus fasciatus, Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 576. *t.* 130.

Caput scutatum.

Calcaria ad anum nulla.

(Dentes *in maxillis et palato*, *et insuper* tela *in maxilla superiore.*)

leptocephalus 1. Trimeresurus. *s*)
Habitat in Noua Hollandia.

44. HYDRVS *t*) Corpus supra squamis, subtus squamis aut scutis angustis tectum.

Cauda compressa.

(Dentes *in maxillis et palato. Insuper* Tela *in maxilla superiore.* Lingua *breuis.*)

(50.) CHERSYDRVS. *u*) Corpus et Caput supra infraque squamosa.

granulatus 1. H. Chersydrus. *v*)
Habitat in Iauae *fluuiis.*
Truncus *fusiformis.* Squamae *rotundatae, carinatae,* Cauda *cultriformis, octantalis.*

(51.) PELAMIS. *w*) Caput scutatum.

Squamae abdominales et subcaudales.

bicolor 2. H. P. cauda obtusa, squamis laeuibus, maxillis dilatatis. *x*)
Habitat in in Mari Indico *et* pacifico.
Caput *collo latius obtusum, scutis nouem, ro-*

---

w) Hydrophis. Latr. *rept. IV. p.* 193. Daud. *rept. VII. p.* 372. Dumeril *Zool. Anal. p* 87. Lamark *Philos. zool. I. p.* 335.
Pelamis. Daud. *rept. VII. p.* 357. Cuv. *r. a. II. p.* 75.

x) Anguis platura. Linn. *S. N. I. p* 391.
Serpent à queue applatie et dos brun. Vosmaer *Monogr.*
Nalla-whalagillee-p.m Russel *Ind. Serp p* 47. *t.* 41.
Hydrus bicolor. Schneid. *h. amph. I. p.* 242. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 566. *t.* 126. (Russel)
Hydrophis platura. Latreille *rept. IV p.* 197.
Pelamis bicolor. Daud. *rept. VII. p.* 366.

hin zusammengedrückt. Schwanz *achtelig, stumpf.*

schwarzblaue — 3. H. P. Schwanz stumpf; Schuppen eyförmig, gekielt; Oberkinnlade länger. y)
Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *breiter wie der Hals, klein, mit neun Schildern.* Rücken *rund*, Bauch *scharf.* Schwanz *sechstelig, stumpf.* 338 + 48.

grünringige — 4. H. P. Schwanz stumpf, abgerundet; Schuppen eyförmig, gekielt; Kinnladen gleichlang. z)
Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *breiter wie der Hals, klein, mit* 12 *Schildern.* Rücken *rund*, Bauch *scharf.* Schwanz *zwölftelig.* ($\frac{1}{9}$). 332 + 40.

Shawische — 5. H. P. Schwanz fast spitzig; Schuppen sechseckig, gekielt. *a*)
Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *nicht unterschieden, stumpf.* Bauch *scharf.* Schwanz *achtelig, verkehrt-eyförmig.*

schieferfarbene — 6. H. P. Schuppen des Rückens gekielt, der Seiten glatt. *b*)
Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *klein, etwas breiter wie der Hals, länglich-stumpf, mit* 9 *Schildern.* Rücken *rund*, Bauch *scharf.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *sechstelig, ziemlich spitz.* 306 + 52.

bandierte — 7. H. P. Schuppen glatt; an jeder Seite der Schwanzspitze eine dreyeckige die Spitze bildende Schuppe. *c*)
Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *stumpf, mit* 9 *Schildern.* Rumpf *zusammengedrückt.* 200 + 50.

---

y) Kalla-Shoutur-sun. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 9. *t.* 8. †
Hydrophis obscurus. Daud. *rept. VII. p.* 375

z) Shouter-sun Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 8. *t.* 7. †
Hydrophis Chloris. Daud. *rept. VII. p.* 377. *t.* 90.

a) Hydrus maior Shaw *Gen. Zool.* III *p.* 558. *t.* 124.
? Herm. *tab. affin. p.* 269 Schneider *h. amph.* II. *p.* 250.
? Enydris dorsalis. Latreille *rept. IV. p.* 206.

stro elongato. Truncus *teres, versus caudam compressus.* Cauda *octantalis, obtusa.*

obscurus 3. H. P. cauda obtusa, squamis ouatis carinatis, maxilla superiore longiore. *y*)
Habitat in Oceano Indico.
Caput *collo latius, paruum, scutis nouem.* Dorsum *conuexum,* Abdomen *carinatum.* Cauda *sextantalis, obtusa.* 338 + 48.

Chloris 4. H. P. cauda obtuse-rotundata, squamis oualibus carinatis, maxillis aequalibus. *z*)
Habitat in Oceano Indico.
Caput *collo latius, paruum, scutis* 12. Dorsum *conuexum,* Abdomen *carinatum.* Cauda *vncialis* ($\frac{1}{9}$). 332 + 40.

Shavii 5. H. P. cauda subacuta, squamis sexangulis carinatis. *a*)
Habitat in Oceano Indico.
Caput *indistinctum, obtusum.* Abdomen *carinatum.* Cauda *octantalis, obouata.*

schistosus 6. H. P. squamis dorsi carinatis, laterum laevibus. *b*)
Habitat in Oceano Indico.
Caput *paruum, collo latius, oblongum, obtusum, scutis* 9. Dorsum *conuexum.* Abdomen *carinatum.* Squamae *ouatae.* Cauda *sextantalis, acutiuscula.* 306 + 52.

fasciatus 7. H. P. squamis laeuibus, cauda vtrinque squama trigona in apicem medium excurrente. *c*)
Habitat in Oceano Indico.
Caput *obtusum, scutis* 9. Truncus *compressus.* 200 + 50.

---

b) Hougli-pattee. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 11. *t.* 10. †
Hydrophis schistosus. Daud. *rept. VII. p.* 386.

c) Anguis laticauda. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 48. *S. N. I. p.* 392.
Serpent à queue applatie et à anneaux. Vosmaer *Monogr.*
Hydrus fasciatus. Schneid. *h. amph. I. p.* 240. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 563.
Hydrophis laticanda. Latr. *rept. IV. p.* 195.
Pelamis fasciatus. Daud. *rept. VII. p* 362.

(52.) CHITTVLE. *d*) Kopf geschildet.
Bauch mit kleinen Schildchen bedeckt.

scharfrükkige 8. H. C. Schwanz unten schuppig; Rumpf zusammengedrückt; Rücken gekielt; Schuppen und Bauchschilder sechseckig. *e*)
Aufenthalt: Ostindien.
Schwanz *zwölftelig.*

schiefe 9. H. C. Schwanz unten schuppig; Schuppen eyförmig; Rücken sehr scharf gekielt. *f*)
Aufenthalt . . .
Rumpf *zusammengedrückt*, Bauch *stumpfkantig.* Schwanz *zwölftelig*, *sehr breit, scharf gerändet, spitz.*

bläuliche 10. H. C. Schwanz unten schuppig; Schuppen sechseckig; Rücken und Bauch stumpfkantig. *g*)
Aufenthalt: Ostindien.
Schuppen *abgebrochen-gekielt.*

geringelte 11. H. C. Schwanz unten schuppig; Schuppen spitz, gekielt; Bauchschilder doppelt gekielt. *h*)
Aufenthalt im Meere bey Neu Holland.
Kopf *abgestutzt, mit 9 Schildern.* Rumpf *spindelförmig.* Schwanz *breit, eyförmig, sechstelig.* 223 + 48.

glatte 12. H. C. Schwanz unten schuppig; Nacken ausdehnbar, breiter wie der Kopf. *i*)
Aufenthalt: Meer bey Neu Holland.
Kopf *klein, mit 13 Schildern.* Schuppen *glatt, rautenförmig.* Schwanz *achtelig, sehr zusammengedrückt, verkehrt-eyförmig, stumpf.* 151 + 28.

schwarzringige 13. H. C. Schwanz unten geschildet; Hals breiter wie der Kopf. *k*)

---

d) Hydrophis. Cuv. *r. a. II. p* 74.
e) Hydrus curtus. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 560.
f) Hydrus spiralis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 564. *t.* 125.
g) Hydrus caerulescens. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 561.

(52.) ENHYDRIS. *d*) Caput scutatum. Scutella abdominalia.

curtus 8. H. E. cauda subtus squamosa, corpore compresso, dorso carinato, squamis scutisque abdominalibus sexangulis. *e*)
Habitat in India orientali.
Cauda *vncialis.*

spiralis 9. H. E. cauda subtus squamosa, squamis ouatis, dorso acutissime carinato. *f*)
Habitat . . .
Truncus *compressus, abdomine obtuse carinato.* Cauda *vnciali, latissima, carinis tenuissimis, acuta.*

caerulescens 10. H. E. cauda subtus squamosa, squamis sexangulis, dorso et abdomine obtuse carinatis. *g*)
Habitat in India orientali.
Squamae *abrupte carinatae.*

doliatus 11. H. E. cauda subtus squamosa, squamis acutis carinatis, scutis abdominalibus bicarinatis. *h*)
Habitat in mari Nouam Hollandiam *alluente.*
Caput *truncatum, scutis* 9. Truncus *fusiformis.* Cauda *lata, ouata, sextantalis.* 223+48.

laeuis 12. H. E. cauda subtus squamosa, nucha dilatabili latiore quam caput. *i*)
Habitat in mari prope Nouam Hollandiam.
Caput *paruum, scutis* 13. Squamae *laeues, rhombeae.* Cauda *octantalis, valde compressa, obouata, obtusa.* 151+28.

nigrocinctus 13. H. E. cauda subtus scutata, collo latiore quam caput.

---

h) Disteira doliata. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 199. 210. *t.* 57. *f.* 2.

i) Aipysurus laeuis. Lacepède in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 197. 210. *t.* 56. *f.* 3.

k) Kerril-pattee. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 6 *t.* 6. †
Hydrophis nigrocinctus. Daud *rept. VII. p.* 380.
Anguis Xiphura. Herm. *Obs. zool. I. p.* 288.

Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *klein, mit zehn Schildern.* Rücken *rund;* Bauch *scharf.* Schuppen *eyförmig, am Rumpfe gekielt, am Schwanze glatt.* Schwanz *zwölftelig, abgerundet.* 323 + 46.

blauringige 14. H. C. Schuppen glatt, Schilder unter Bauch und Schwanz rund, gefranzt. *l*)
Aufenthalt: Indisches Meer.
Kopf *etwas breiter wie der Hals, mit* 9 *Schildern.* Rumpf *oben rund, unten scharf.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *zwölftelig.* 308 + 48.

kielschuppige 15. H. C. Schwanz unten geschildet; Rumpf spindelförmig; Schuppen rautenförmig. *m*)
Aufenthalt: im Meere bey Neu Hollend.
Rüssel *abgestumpft. Neun Schilder des* Kopfes. Schuppen *gekielt.* Schwanz *zusammengedrückt, oben und unten scharfkantig, gleichbreit, hinten abgerundet, zwölftelig.* 385 + 47.

dünne 16. H. C. Schwanz unten geschildet; vordere Schuppen des Rumpfes eyförmig, glatt, hintere sechseckig, gekielt. *n*)
Aufenthalt . . .
Kopf *nicht unterschieden.* Rumpf *vorn sehr dünn, vor der Mitte erweitert.* Schwanz *dünn, zwölftelig.*

e. Giftige, *mit Giftzähnen aber keinen dichten Zähnen in der Oberkinnlade. o*)

45. (53.) BREITSCHWANZ. *p*) Schwanz zusammengedrückt, breit, zweyschneidig, unten mit getheilten Schildern.

---

l) Chittul. Russel *Ind. Serp. Suppl. p.* 10. *t.* 9. †
Hydrophis cyanocinctus. Daud. *rept. VII. p.* 383.

m) Leioselasma striata. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 198. 210. *t.* 57. *f.* 1.

n) Hydrus gracilis. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 560.

Habitat in Oceano Indico.
Caput *paruum, scutis decem.* Dorsum *convexum*, Abdomen *carinatum.* Squamae *ouatae in trunco carinatae, in cauda laeves.* Cauda *vncialis, apice rotundato.* 323 + 46.

cyanocinctus 14. H. E. squamis glabris, scutis abdominalibus et subcaudalibus orbiculatis ciliatis. *l)*
Habitat in Oceano Indico.
Caput *collo paulo latius, scutis* 9. Truncus *supra conuexus, subtus carinatus.* Squamae *ouatae.* Cauda *vncialis.* 308 + 48.

striatus 15. H. E. cauda subtus scutata, trunco fusiformi, squamis rhombeis. *m)*
Habitat in mari prope Nouam Hollandiam.
Rostrum *truncatum.* Capitis *scuta nouem.* Squamae *carinatae.* Cauda *compressa, supra infraque carinata, linearis, in apice rotundata, vncialis.* 385 + 47.

gracilis 16. H. E. cauda subtus scutata, trunci squamis anterioribus ouatis glabris, posterioribus sexangulis carinatis. *n)*
Habitat . . .
Caput *indistinctum.* Truncus *anterior angustissimus, ante medium dilatatus.* Cauda *tenuis vncialis.*

c. Venenati, *Telis nec dentibus solidis in maxilla superiore.*

45. (53.) PLATVRVS. *p)* Cauda compressa, lata, anceps, subtus scutis dimidiatis.

---

o) Les serpens venimeux par excellence, ou à crochets isolés. Cuv. *r. a. II. p.* 75.

p) Platurus. Latreille *rept. IV. p.* 226. Dumeril *Zool. anal. p.* 87. Lamark *Philos. zool. I. p.* 337. Oppel *rept. p.* 49. 60. Cuv. *r. a.* II. *p.* 82.

Kopf und Unterleib geschildet, Leib oben schuppig.

bandierter 1. Breitschwanz. *q)*
Aufenthalt: Ostindien.
216 = 222 + 32 = 45.

46. (54.) ELAPS. *r)* Rumpf und Schwanz oben mit Schuppen, Unterleib mit ganzen, Schwanz unten mit getheilten Schildern bedeckt.

Kopf nicht unterschieden, mit neun Schildern auf der Platte, und keiner Grube vor den Augen.

Mundesöffnung klein, fast gerade.

Nacken nicht ausdehnbar.

Keine Spornen am After.

Schwanz rund.

(Giftzähne, *wenigstens einzelne lange, vielleicht undurchbohrte, und sonst keine dichte* Zähne *in der Oberkinnlade. Beyde* Quadratknochen *kurz und wenig beweglich. Sollten keine Giftzähne vorhanden seyn, so ist diese Gattung wohl mit der der Nattern zu vereinigen.*)

Ibiboboca 1. E. Schwanz sehr kurz; Kopf elliptisch; Hinterhauptsschilder groſs.* *s)*
Aufenthalt: Brasilien.
Kopf *etwas breiter wie der Rumpf, sehr stumpf.* Wirbelschild *sechsseitig. Keine* Zügelschilder. Schuppen *eyförmig, glatt.* Schwanz *endigt sich in eine kurze kegelförmige Spitze.*
210 + 23.

---

q) Coluber laticaudatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 31. *t.* 16. *f.* 1. *S. N. I. p.* 383 Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 194.
Laticauda scutata. Laur. *rept. p.* 109.
Hydrus colubrinus. Schneid. *h. amph. I. p.* 238. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 557. *t.* 123.

Caput et Abdomen scutata, Corpus supra squamosum.

fasciatus 1. Platurus. *q*)
Habitat in India orientali.
216 = 222 + 32 = 45.

46. (54.) ELAPS. *r*) Truncus et Cauda superne squamis, Abdomen scutis integris, Cauda subtus scutis diuisis tecta.

Caput indistinctum, scutis pilei nouem; Fouea ante oculos nulla.

Oris rictus paruus, subrectus.

Ceruix non expansilis.

Calcaria ad anum nulla.

Cauda teres.

(Tela, *saltem dentes longiores, fortassis imperforati, solitarii, nec plures* dentes *solidi in maxilla superiore.* Ossa quadrata *vtraque breuia, parum mobilia. Quod si dentes pro telis habiti imperforati sint, genere a Colubris non differre videntur Elapes.*)

Ibiboboca 1. E. cauda breuissima, capite elliptico, scutis occipitalibus magnis.* *s*)
Habitat in Brasilia.
Caput *trunco paulo latius, obtusissimum.* Scutum verticale *sexangulum.* Scuta lorea *nulla.* Squamae *ouatae, laeues.* Cauda *terminata apice breui conico.* 210 + 23.

Platurus fasciatus. Latr. *rept. IV. p.* 183. Daud. *rept. VII. p.* 226. *t.* 85. *f.* 1. (Linné)
Le Plature à bandes. Cuv. *r. a. II. p.* 82.

r) Elaps. Schneid. *h. amph. p.* 289. Cuv. *r. a. II. p.* 83.

s) Ibiboboca. Marcgr. *Bras. p.* 240.

Dieser Elaps ist dem folgenden sehr nahe verwandt.

Mitgetheilt von Sr. Durchlaucht dem Prinzen Maximilian *zu Wied-Neuwied.*

dreyringiger 2. E. Schwanz zwölftelig; Kopf nicht unterschieden, mit gleichlaufenden Seiten, ohne Zügelschilder. * *t*)

Aufenthalt: Südamerika.

Kopf *breiter wie der Hals, aber schmähler wie der Rumpf in der Mitte, vorn abgerundet.* Wirbelschild *fast sechsseitig.* Hinterhauptssch. *groſs.* Schuppen *rautenförmig, mit abgerundeter Spitze.* Schwanzspitze *stumpf-kegelförmig.* 238 = 262 + 35 = 38.

kleinschuppiger 3. E. Schwanz zwölftelig; Schuppen eyförmig; Zügelschilder klein; Wirbelschild fünfseitig. *u*)

Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.

Kopf *eyförmig, stumpf.* Hinterhauptssch. *mittelmäſsig.* Schwanzspitze *stumpf-kegelförmig.* 150 + 20.

blindschleichartiger 4. E. Schwanz stumpf, stachelspitzig. *v*)

Aufenthalt . . .

Kopf *vorn schmähler, stumpf.* Schuppen *länglich-viereckig.* 163 + 25.

porcellanschwänziger 5. E. Schwanz zwölftelig; Schuppen eyförmig; Wirbelschild rund. *w*)

Aufenthalt: Ostindien.

Kopf *länglich, stumpf, mit etwas zusammengedrückter Schnautze.* Hinterhauptsschilder *kurz.* 241 + 32.

---

t) Seba *Thes. I. t.* 10. *II. t.* 27. *f.* 2. *t.* 76. *f.* 3.
Coluber scutis abdom. CCL. caud. XXXV. Linn. *Amph. Gyllenb. — Surin. Grill.* = *Am. Acad. I. p.* 118. 493.
Coluber lemniscatus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 34. *t.* 14. *f.* 1. *S. N. I. p.* 386. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 201. Latr. *rept. IV. p.* 104. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 485.
Natrix lemniscata. Laur. *rept. p.* 76.
Elaps lemniscatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 29. Cuvier *r. a. II. p.* 83.
Vipera lemniscata. Daud. *rept. VI. p.* 13. 227.

Elapi sequenti simillimus et valde affinis.

Communicatus a Serenissimo iuuentutis *Neo-Vidanae Principe* Maximiliano.

lemniscatus 2. E. cauda vnciali, capite indistincto lateribus parallelis, squamis loreis nullis. * *t*)

Habitat in America meridionali.

Caput *latius collo*, *angustius trunco medio*, *antice rotundatum.* Scutum verticale *fere sexangulare.* Sc. occipitalia *magna.* Squamae *rhombeae*, *apicibus*, *rotundatis.* Caudae *apex conico-obtusus.* 238 = 262 + 35 = 38.

lubricus 3. E. cauda vnciali, squamis ouatis, scutis loreis paruis, scuto verticali quinquangulo. * *u*)

Habitat in Promontorio bonae spei.

Caput *ouatum*, *obtusum.* Sc. occipitalia *mediocria.* Caudae *apex conico-obtusus.* 150 + 20.

anguiformis 4. E. cauda obtusa mucrone eminente. *v*)

Habitat . . .

Caput *antice angustius*, *obtusum.* Squamae *oblongae*, *quadratae.* 163 + 25.

trimaculatus 5. E. cauda vnciali, squamis ouatis, scuto verticali rotundo. *w*)

Habitat in India orientali.

Caput *oblongum*, *obtusum*, *rostro subcompresso.* Scuta occipitalia *breuia.* 241 + 32.

---

u) Seba *Thes. II. t.* 34. *f.* 4. *t.* 43. *f.* 3.
Natrix lubrica. Laur. *rept. p.* 80.
Vau-Natter. Merrem *Beytr. I. S.* 9. *T.* 2.
Coluber lubricus. Gmel. *S. N. L.* I. *p* 1107. Shaw *Gen. Zoolog. III. p.* 487.
Coluber latonia. Daud. *rept. VII. p.* 156.

v) Elaps anguiformis. Schneid. *h. amph. II. p.* 302.
Vipera anguiformis. Daud. *rept. VI. p.* 131.

w) Russel *Ind. Serp. p.* 12. *t.* 7.
Vipera trimaculata. Daud. *rept. VI. p.* 25.
Coluber melanurus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 552.

Psychens 6. E. Schwanz achtelig, spitz; Kopf stätig, plattgedrückt, stumpf. x)
Aufenthalt: Surinam.
Schuppen *sehr klein, rautenförmig, fast rund.* 188 + 45.

paarflecki-ger 7. E. Schwanz achtelig, länglich-kegelförmig; Kopf etwas breiter wie der Hals, eyförmig, ziemlich spitz. y)
Aufenthalt . . .
203 + 32.

Hygeens 8. E. Schwanz sechstelig; Schuppen flach, sechseckig; Wirbelschild sechseckig. *
α. 185 + 30, mit rothem Striche auf dem Rücken. z)
β. 186 + 36, ohne rothen Strich. *a*)
Aufenthalt . . .
Kopf *nicht unterschieden, eyförmig.* Hinterhauptsschilder *groſs.* Schwanz *sehr spitz.*

brauner 9. E. Schwanz sechstelig; Schuppen flach, eyförmig; Wirbelschild fünfseitig; Nasenlöcher strichförmig, senkrecht.* *b*)
Aufenthalt . . .
Kopf *ziemlich groſs, eyförmig, mit weit hervorragendem Rüssel, flach, vom Halse wenig unterschieden.* Hinterhauptsschilder *ziemlich groſs. Keine* Zügelschilder. *Zwo* Kehlschuppen *und zwey* Kehlschilder. Hals *am Kopfe so breit wie dieser, plattgedrückt.* Schwanz *nicht unterschieden, länglich-kegelförmig.* 172 + 50.

schöngeringelter 10. E. Schwanz sechstelig; Schuppen flach, rautenförmig; Wirbelschild fünfseitig; Nasenlöcher kreisrund.* *c*)

---

x) Vipera Psyches. Daud. *rept. VII. p* 320 *t.* 100. *f.* 1.

y) Coluber lacteus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 28. *t.* 18. *f.* 1. *S. N. I. p.* 381. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 109. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 427.
Cerastes lacteus. Laur. *rept. p* 83.
Elaps lacteus. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 293.
Vipera lactea. Latr. *rept. IV. p.* 29. Daud. *rept. VI. p.* 47.

z) Seba *Thes. II. t.* 34. *f.* 5.
Hygiäens Natter. Merr. *Beytr. I. S.* 24. *T.* 6.
Coluber siamensis. Donnd. *zoolog. Beytr. III. S.* 203.

Psyches 6. E. cauda octantali acuta, capite indiscreto subdepresso obtuso. x)
Habitat in Surinamo.
188 + 45.

lacteus 7. E cauda octantali conico-elongata, capite sublatiore quam collum ouato acutiusculo. y)
Habitat . . .
203 + 32.

Hygeae 8. E. cauda sextantali, squamis planis sexangularibus, scuto verticali sexangulari. *
α. 185 + 30, linea dorsali rubra. z)
β. 186 + 36, linea rubra nulla. *a*)
Habitat . . .
Caput *indistinctum*, *ouatum*. Scuta occipitalia *magna*. Cauda *peracuta*.

fuscus 9. E. cauda sextantali, squamis planis ouatis, scuto verticali quinquelatero, naribus linearibus perpendicularibus. * *b*)
Habitat . . .
Caput *mediocre*, *ouatum*, *planum*, *a collo parum distinctum*, *rostro prominente*. Scuta occipitalia *maiuscula*. Scuta lorea *nulla*. Squamae gulares *binae*. Scuta gularia *bina*. Collum *prope caput eiusdem cum illo latitudinis*, *compressum*. Cauda *continua*, *conico elongata*. 172 + 50.

corallinus 10. E. cauda sextantali, squamis planis rhombeis, scuto verticali quinquelatero, naribus orbicularibus. * *c*)

Coluber Iphisa. Daud. *rept. VI p.* 416.
Coluber Hygea. Shaw *Gen. Zool. III p.* 487.

a) Coluber picatus. Shaw *Nat. Misc. IX t.* 340.

b) Seba *Thes. II. t.* 15 *f.* 1?

c) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 648. *f.* 2. *t.* 737. *f.* 1 ?
Coluber fuluius? Linn. *S. N. I. p.* 381. Daud *rept. VI. p.* 300. Herm. *Obs. zool. I. p.* 282. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 469.
Coluber nigro-rufus Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 299.
Coluber fuluus. Latr. *rept. IV. p.* 140.

Aufenthalt: Brasilien.
Kopf *nicht unterschieden, elliptisch-eyförmig, sehr stumpf.* Hinterhauptsschilder *ziemlich grofs. Keine* Zügelsch. *Keine* Kehlschuppen. *Drey* Kehlschilder. Schwanz *etwas vor der Mitte dicker als an der Wurzel.* 194 = 218 + 45 = 46.
Mitgetheilt von Sr. Durchlaucht dem Prinzen Maximilian zu Wied.

carmoisin-fleckiger 11. E. Schwanz sechstelig; Schuppen in der Mitte erhaben. *d*)
Aufenthalt: Florida, Carolina.
161 = 175 + 35 = 43.

fünfstreifiger 12. Schwanz drittelig; Schuppen glatt. *e*)
Aufenthalt: Ostindien.
189 = 195 + 79 = 86.

schwarz-schwänziger 13. E. Hintertheil der Schuppen gekielt. *f*)
Aufenthalt: Afrika.
Schuppen *rautenförmig.* Schwanz *drittelig.* 203 = 209 + 52 = 62.

* * *

Duberria 14. E. 129 + 30. *g*)
Aufenthalt: Ostindien.

zackstreifiger 15. E. 170 + 42; grau mit weifsen Binden. *h*)
Aufenthalt: Asien.

achtstreifiger 16. E. 178 + 56, weifslich, mit acht braunen Strichen. *i*)
Aufenthalt . . .

---

d) Coluber coccineus. Blumenbach in Lichtenb. *Magaz. V. St.* 1. *S.* 10 *Taf.* 1. *Handb. d. N. G. S.* 253. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1097. Daud. *rept. VII. p.* 43. *t.* 83. *f.* 1.

e) Seba *Thes.* II *t.* 17. *f.* 1.
Coluber corallinus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 33 *S. N. I. p.* 384. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 111. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 432.
Coluber triscalis. Linn. *S. N. I. p.* 285. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 199. Latr. *rept. IV. p.* 103. Daud. *rept. VI. p.* 377. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 335.
Vipera corallina. Latr. *rept. IV. p.* 3. Daud. *rept. VI. pag.* 58.

f) Seba *Thes. II. t.* 15. *f.* 1.?
Coluber niueus. Linn. *S. N. I. p.* 384. Cuv. *r. a. II. p.* 83.

Habitat in Brasilia.
Caput *indistinctum*, *elliptico-ouatum*, *obtusissimum.* Scuta occipitalia *magna.* Scuta lorea *nulla.* Squamae gulares *nullae.* Sc. gularia *tria.* Cauda *ante medium paulo crassior quam in basi.* 194=218+45=46.
Communicatus a Serenissimo iuuentutis Neo-Vidanae Principe Maximiliano.

coccineus 11. E. cauda sextantali, squamis medio convexis. *d*)
Habitat in Florida, Carolina.
161 = 175 + 35 = 43.

triscalis 12. E. cauda trientali, squamis laeuibus. *e*).
Habitat in India orientali.
189 = 195 + 79 = 86.

melanurus 13. E. squamis pone carinatis. *f*)
Habitat in Africa.
Squamae *rhombeae.* Cauda *trientalis.* 203 = 209 + 52 = 62.

* * *

Duberria 14. E. 129 + 30. *g*)
Habitat in India orientali.

seuerus 15. E. 170 + 42, cinereus, fasciis albis. *h*)
Habitat in Asia.

octolineatus 16. E 178 + 56, albicans, lineis octo fuscis. *i*)
Habitat. . . .

Cerastes candidus. Laur. *rept. p.* 83.
Coluber candidissimus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 118.
Vipera niuea. Latr. *rept. IV. p.* 6. Daud. *rept. VI. p* 39.
Vipera melanura. Daud. *rept. VI. p.* 45.

g) Seba *Thes. II. t.* 1. *f.* 6.
Elaps Duberria. Schneid. *h. amph. II. p.* 297.
Coluber Duberria. Daud. *rept. VII. p.* 202.
? Coluber tetragonus. Latr. *Salam. p.* XXXV. *rept.* IV. *p.* 97. Daud. *rept. VII. p.* 202.

h) Coluber seuerus. Linn *Mus. Ad. Fr. I. p.* 25. *t.* 8. *f.* 1. *S. N. I. p.* 379.
Cerastes seuerus. Laur. *rept. p.* 81.

i) Elaps octolineatus. Schneider *h. amph.* II. *p.* 299.
Coluber octolineatus. Daud. *rept. VII p* 17.
Coluber octolineatus, 185 + 65? Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 540.

darmförmiger 17. E. 242 + 22 = 23, mit drey weifsen Strichen, von denen der mittlere auf dem Kopfe gespalten ist. *k*)
Aufenthalt: Guinea.

47. (55.) SEPEDON. Unterleib mit ganzen Schildern, Schwanz unten mit getheilten Schildern bedeckt.

Kopf mit neun Schildern auf der Platte, keiner Grube vor den Augen, und grofser vom Mundeswinkel herabsteigender Mundesöffnung?

Nacken nicht ausdehnbar.

Keine Spornen am After.

Giftzähne, aber keine dichte Zähne in der Oberkinnlade. (Lacep. Cuvier.)

Schwanz rund, mit kegelförmiger gerader Spitze.

(*Diese Gattung gehört vielleicht zu der vorigen.*)

Haemachates 1. Sepedon. *l*)
Aufenthalt: Japan.
132 + 22.

48. (56.) HOCHBRAUNE. *m*) Unterleib mit ganzen Schildern.

Schwanz rund, mit hakenförmiger Spitze, unten mit ganzen und getheilten Schildern.

Kopf mit neun Schildern, kleinen Hinterhauptsschildern, kammför-

---

k) Seba *Thes. II. t. 2. f. 7.*
Elaps furcatus. Schneid. *h. amph.* II. *p.* 303.
Vipera furcata. Daud. *rept. VI. p.* 22.
? Aspis intestinalis Laur. *rept. p.* 106.
? Coluber intestinalis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1085. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 540.

furcatus 17. E. 242 + 22 = 23, lineis tribus albis, media in capite bifurca. *k*)
Habitat in Guinea.

47. (55.) SEPEDON. Abdomen scutis integris, Cauda infra scutis diuisis tecta.

Caput scutis pilei nouem, Fouea ante oculos nulla, Oris rictu amplo ab angulis decliui?

Ceruix non expansilis.

Calcaria ad anum nulla.

Tela in maxilla superiore, nec in eadem Dentes solidi. (Lacep. Cuv.)

Cauda teres apice conico recto.

(*An genus Elapibus iungendum?*)

Haemachates 1. Sepedon. *l*)
Habitat in Iapan.
132 + 22.

48. (56.) OPHRYAS. *m*) Abdominis scuta integra.

Cauda teres, apice hamato, subtus scutis integris et diuisis.

Caput scutis nouem, occipitalibus

---

l) Seba *Thes. II. t.* 58. *f.* 1. 3.
Haemachate. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 115. *t.* 3. *f.* 2. Cuv. *r. a. II. p.* 86.
Vipera Haemachates. Latr. *rept. IV. p.* 30. Daud. *rept. VI. p.* 207.

m) Acanthophis. Daud. *rept. V. p.* 287. Cuv. *r. a. II. p.* 79.

migen Augenbraunschildern; keiner Grube vor den Augen.

Keine Spornen am After.

(*Dichte* Zähne *im Gaumen und der Unterkinnlade; in der Oberkinnlade bloſs* Giftzähne. Lacep. Cuvier.)

schlingende 1. Hochbraune. *n*)
Aufenthalt: Neuholland.
112 + 38 ganze, 13 halbe.

49. (57.) NAIA. *o*) Nacken ausdehnbar.

Unterleib mit ganzen Schildern.

Schwanz rund, mit getheilten Schildern.

Kopf mit neun Schildern auf der Platte.

Mundesöffnung fast gerade.

(*Dichte* Zähne *im Gaumen und der Unterkinnlade, in der Oberkinnlade bloſs* Giftzähne.)

Brillenschlange 1. N. Schuppen glatt.* *p*)
Aufenthalt: Ostindien.
Nacken *scheibenförmig*, *ausdehnbar*. Schuppen *eyförmig*. 181 = 197 + 47 = 62.

---

n) Schlingende Natter. Merr. *Beytr. II. S.* 20. *T.* 9.
Acanthophis cerastinus. Daud. *rept. V. p.* 289. *t.* 67. (Merrem).
Boa palpebrosa. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 362.
Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 200.

o) Naja. Laur. *rept. p* 90. Cuv. *r. a. II. p.* 82.

p) Naja. Kaempf. *Amoen. p.* 565. *c. f.*
Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 749. *f.* 9.
Seba *Thes. I. t.* 44. *f.* 1. *II. t.* 85. *f.* 1. *t.* 89. *f.* 1. 2. 3. 4. *t.* 90. *f.* 1. *t.* 94. *f.* 1. *t.* 97. *f.* 1. 2. 3 4.
Anguis scut. abdom. CXCVI. squam. caud. LXVII. Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Acad. I. p.* 305.
Coluber Naja. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 30. *t.* 21. *f.* 1. *S. N. I. p.* 382. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1105. Borowski *Thiere.* IV. *S.* 82. *T.* 7. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 409.
Coluber scut. abdomin. CLXXXIV. et squam. caud. par. LX. Gron. *Zooph. I. p.* 21.

paruis, superciliaribus cristaeformibus; Fouea ante oculos nulla.
Calcaria ad anum nulla.

(Dentes *solidi in palato tantum et maxilla inferiore;* Tela *sola in maxilla superiore.* Lacep. Cuv.)

Acantophis 1. Ophryas. *n*)
Habitat in Noua Hollandia.
112 + 38 integr. 13 div.

49. (57.) NAIA. *o*) Ceruix expansilis.
Abdominis scuta integra.
Cauda teres, scutis diuisis.
Caput pilei scutis nouem.
Oris rictus subrectus.

(Dentes *solidi in palato et maxilla inferiore, in maxilla superiore nil nisi* Tela.)

tripudians 1. N. squamis laeuibus. *p*)
Habitat in India orientali.
Ceruix *in discum dilatabilis.* Squamae *ouatae.* 181 = 197 + 47 = 62.

Coluber scut. abdomin. CLXXXI. et squam. caud. par. XLVII. Gron. *l. c.*
Coluber scut. abdomin. CXCIII. et squam. caud. par. LXII. Gron. *l. c.*
Naja lutescens. Laur. *rept. p.* 91.
N. fasciata. Laur. *l. c.*
N. brasiliensis. Laur. *l. c.*
N. siamensis. Laur. *l. c.*
N. maculata. Laur. *l. c.*
N. non Naja. Laur. *l. c. p.* 92.
Naja. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 83. *t.* 3. *f.* 1.
Coluber Peruuii. Lacep *Quadr. ov.* II. *p.* 102.
C. Brasiliae. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 104.
C. coecus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1104.
C. rufus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1105.
Chinta-nagoo. Russel *Ind. Serp. p.* 7. *t.* 5. 6. — *Suppl. p.* 1. *t.* 1. †
Vipera Naja. Latreille *rept. IV. p.* 10. *c. f.* Daud. *rept. VI. p.* 62 *t.* 60.

Haje 2. N. Schuppen ganz gekielt.

α. 204 = 207 + 98 = 109. *q*)

β. 204 + 60. *r*)

Aufenthalt: Aegypten.

Kehle *und* Nacken *können aufgeblasen werden.* Schuppen *rautig - sechseckig.*

50. (58.) ADDER. *oo*) Körper oben schuppig; Unterleib mit ganzen, der runde Schwanz unten mit getheilten Schildern bedeckt.

Kopf vorn mit ganz kleinen Schildchen bedeckt, fast schuppig; Wirbelschild mit kleinen Schildchen umgeben; Hinterhauptsschilder klein. Keine Grube vor den Augen.

Keine Spornen am After.

(*Dichte* Zähne *nur im Gaumen und in der Unterkinnlade; in der Oberkinnlade nur* Giftzähne.)

gemeine 1. A. Rumpf spindelförmig. *

α. grau, mit zickzackförmigem Rückenstreife. *pp*)

β. rostfarben, mit zickzackförmigem Rückenstreife. *qq*)

γ. schwarz. *rr*)

---

q) Coluber Haje. Hasselq. *Reis. S.* 366. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 46. *S. N. I. p.* 387. Forsk. *anim. p.* VIII. *p.* 14. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1117. *Cuv. r. a.* II. *p.* 82.
Vipera Haje. Daud. *rept. VI. p.* 41.

r) Coluber scut. abd. 204. squam. caudae 60. Linn. *Mus. Ad. Fr.* II. *p.* 47.

oo) Coluber. Laur. *rept. p.* 94.
Otter, *nach unrichtiger Aussprache.*

pp) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 628. *f.* C.
Seba *Thes. I. t.* 33 *f.* 5. II. *t.* 8. *f.* 4. *t.* 36. *f.* 1. 2. *t.* 59. *f.* 1. *t.* 78. *f.* 1. 4.
Coluber scut. abdom. CXLIV, caud. XXXIX. Linn. *Amph. Gyllenb.* = *Am. Acad. I. p.* 114.
Coluber Berus. Linn. *S. N. I. p.* 377. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1090 Link in Meyers *Magaz. I. S.* 128. Laur. *rept. p.* 192. *t.* 2. *f.* 1. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 365. *t.* 101.

Haje 2. N. squamis totis carinatis.
α. 204=207+89=109. *q*)
β. 204+60. *r*)
Habitat in Aegypto.
Gula et Ceruix *inflabiles.* Squamae *rhombeo-sexangulae.*

50. (58.) PELIAS. *oo*) Corpus superum squamosum, Abdomen scutis integris, Cauda teres subtus scutis diuisis tecta.

Caput antice scutellis minimis, fere squamis tectum; Scutum verticale scutellis cinctum; Scuta occipitalia parua. Fouea ante oculos nulla.

Calcaria ad anum nulla.

(Dentes *solidi in palato tantum et maxilla inferiore, in maxilla superiore* Tela, *praetereaque nihil.*)

Berus 1. P. trunco fusiformi. *
α. cinereus, vitta dorsali dentato-repanda. *pp*)
β. ferrugineus, vitta dorsali dentato-repanda. *qq*)
γ. ater. *rr*)

Vipère Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 1. *t.* 1. *f.* 1.
The Viper. *Br. Zool.* III. *p.* 17.
Die Kreuzotter. Bechst. *naturh. Abbild. I. Taf.* 10 *Fig.* b.
Adder. Lier *Slang. p.* 84. *t.* 2.
Gemeine oder europäische Natter. Lacep. *Amph.* III. *S.* 135. 173. *T.* 1. *F.* 1.
Coluber Chersea. Sturm *Deutschl. Fauna. Amph.* IV.
Vipera vulgaris. Latreille *rept.* III. *p.* 212. *c. f.*
Vipera Berus. Daud. *rept. VI. p.* 89. *t.* 72. *f.* 1.

qq) Coluber Chersea. Linné in *Schwed. Abh. XI. S.* 255. *T.* 6. *f.* 1. 2. *S. N. I. p.* 377. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1091. Laur. *rept. p.* 97. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 49. Latr. *Salam. p.* XXVII. Link in Meyers *Magaz. I. p.* 128. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 382.
Vipera Chersea. Daud. *rept. VI. p.* 144.

rr) Coluber Prester. Linn. *S. N. I. p.* 377. Gmel. *S. N. L. I p.* 1091. Link in Meyers *Mag. I. S.* 130. Latr. *Salam. p.* XXVIII. Sturm *Deutschl. Fauna. Amph. IV.*

δ. schwarz, mit stahlfarbenem Bauche. *s*)
ε. schwarz, mit weifsem Bauche. *t*)
Aufenthalt: Europa, Siberien, Africa.
140 = 150 + 30 = 42.

schwärzliche 2. A. Rumpf kegelförmig.
α. schwarz. *u*)
β. braun. *v*)
Aufenthalt: Carolina.

51. VIPER. Rumpf und der runde Schwanz oben schuppig, unten geschildet.
Kopf oben schuppig, ohne Grube vor den Augen.
Keine Spornen am After.
(*Dichte* Zähne *nur im Gaumen und der Unterkinnlade*, *in der Oberkinnlade nur* Giftzähne.)

(59.) KRAIT. *w*) Schilder unter dem Schwanze ungetheilt.

gekielte 1. V. Krait. *x*)
Aufenthalt: Ostindien.
150 + 25. Kopf *eyförmig*, *ziemlich breit*. Rumpf *spindelförmig*. Schuppen *eyförmig*, *gekielt*. Schwanz *kegelförmig*.

* * *

schlingerartige 2. V. K. 208 + 46; hellbraun, unten weifs. *y*)
Aufenthalt: Ostindien.

Coluber Vipera Anglorum. Laur. *rept. p.* 99 188. *t.* 4. *f.* 1.
Coluber niger. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 56.
Coluber Hannasch-aesuaed? Forsk. *anim. p.* 15.
Coluber Hannasch? Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1116. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 243.
Vipera Prester. Latr. *rept.* III. *p.* 309. Daud. *rept. VI. pag.* 161.

s) Coluber Melanis. Pallas *Reis. I. S.* 460. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1091. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 60. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 431.
Vipera Melanis. Latreille *rept.* III. *p.* 311. Daud. *rept. VI. p.* 191.

t) Coluber Scytha. Pall. *Reis. II. S.* 717. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1091. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 62. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 385.

δ. ater, abdomine chalybeo. *s*)
ε. ater, abdomine albo. *t*)
Habitat in Europa, Sibiria, Africa.
149 = 150 + 30 = 42.

niger 2. P. trunco conico.
α. ater. *u*)
β. fuscus. *v*)
Habitat in Carolina.

51. VIPERA. Truncus cum Cauda tereti supra squamosus, subtus scutatus.

Caput superne squamosum, absque Fouea ante oculos.

Calcaria ad anum nulla.

(Dentes *solidi in palato et maxilla inferiore; in maxilla superiore* Tela *tantum.*)

(59.) ECHIS. *w*) Scuta subcaudalia integra.

carinata 1. V. Echis. *x*)
Habitat in India orientali.
150 + 25. Caput *ouatum*, *latiusculum.* Truncus *fusiformis.* Squamae *ouatae*, *carinatae.* Cauda *conica.*

* * *

Krait 2. V. E. 208 + 46, dilute fusca, subtus alba. *y*)
Habitat in India orientali.

Vipera Scytha. Latr. *rept.* III. *p.* 312. Daud. *rept. VI. p.* 150.

u) Black Viper. Catesb. *Car. II. t.* 44.
Scytale nigra. Daud. *rept. V. p.* 342.
Coluber Cacodaemon. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 377.

v) Brown Viper. Catesb. *Car.* II. *t.* 45.
Coluber Tysiphone. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 407.

w) Scytale. Latr. *rept.* III. *p.* 158. Daud. *rept. V. p* 334. Cuv. *r. a. II. p.* 79

x) Horatta-pam. Russel *Ind. Serp. p.* 2. *t.* 2.
Pseudoboa carinata. Schneid. *h. amph. II. p.* 285.
Scytale byzonata. Daud. *rept. V. p.* 339. *t.* 70. (Russel)
Boa Horatta. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 359.

y) Boa Krait. Williams in *Asiat. Research. II. p.* 328. †
Pseudoboa Krait. Schneid. *h. amph. II. p.* 288.
Scytale Krait. Daud. *rept. V. p.* 336.

(60.) ECHIDNE. *z*) Schilder unter dem Schwanze getheilt.

Cobra 3. V. E. gröſsere Schuppen auf der Firste des gekielten Rückens. *a*)
Aufenthalt . . .
Kopf *lang*, *rund*, *zusammengedrückt. Nach* Laurenti, *welcher bis jetzt allein diese Schlange beschrieb*, *soll sie oben und unten an jeder Seite zween bewegliche Giftzähne haben; eine Eigenschaft*, *welche* Laurenti (*nach* Seba) *auch seiner Gattung* Cobra *zuschreibt. Da diese Zähne nach* Seba *und* Laurenti *beweglich seyn sollen*, *so vermuthe ich*, *daſs sie künstlich eingesetzt waren.*

vierzigringige 4. V. E. Schuppen glatt; Kopf nicht unterschieden. *b*)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *abschüssig.* Rumpf *walzenförmig.* Schwanz *in eine dünne Spitze auslaufend.* 165 + 75.

trügliche 5. V. E. Schuppen glatt; Kopf dick. *c*)
Aufenthalt: Neu-Holland.
Schwanz *sechstelig.* 176 + 83.

nashornige 6. V. E. ein dreyseitiges Horn an jeder Seite der Schnautze vor den Nasenlöchern. *d*)
Aufenthalt: Guinea.
Schuppen *gekielt.* 165 + 75.

gehörnte 7. V. E. Hörner über den Augenbraunen. *e*)

---

z) Vipera. Laur. *rept. p.* 99.
Cobra. Laur. *rept. p.* 103.

a) Vipera Cobra. Laur. *rept. p.* 103. Daud. *rept. VI. p.* 185.
Coluber Cobra. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1092.

b) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 660. *f.* 1.
Seba *Thes. II. t.* 21. *f.* 3.
Coluber scut. abd. CLXV, et squam. caud. par LXXV. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 62. *Zooph. I. p.* 22.
Coluber subalbidus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1103. Daud. *rept. VII. p.* 81.
Doubtful Snake. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 503.

c) Coluber Spilotes. Lacepède in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 195. 209.

(60.) ECHIDNA. z) Scuta subcaudalia divisa.

Cobra 3. V. E. squamis maioribus in carina dorsi. *a*)
Habitat . . .
Caput *elongatum*, *teretiusculum.* Truncus *compressus.* Secundum Laurentium, *qui solus hucusque hunc serpentem descripsit*, „*Dentes mobiles venenati in singulo* „*latere*, *infra aeque ac supra*, *bini*," *eandemque conformationem*, Sebam *secutus*, *generi* Cobrae *tribuit. Cum* Seba *et* Laurentius *dentes hosce venenatos mobiles dicant*, *verisimile mihi est*, *artificio ori insertos fuisse.*

semifasciata 4. V. E. squamis laeuibus, capite indistincto. *b*)
Habitat in America meridionali.
Caput *decliue.* Truncus *cylindricus.* Cauda *in tenue acumen elongata.* 165 + 75.

Spilotes 5. V. E. squamis laeuibus, capite crasso. *c*)
Habitat in Noua Hollandia.
Cauda *sextantalis.* 176 + 83.

nasicornis 6. V. E. cornu triquetro in vtroque latere rostri ante nares. *d*)
Habitat in Guinea.
Squamae *carinatae.* 165 + 75.

Cerastes 7. V. E. superciliis cornutis. *e*)

---

d) Coluber nasicornis. Shaw *Nat. Misc. t.* 94. *Gen Zool.* III. *p.* 397. *t.* 104.
Vipera nasicornis. Daud. *rept. VII. p.* 322.

e) Cerastes. Bel. *Obs. lib* 2. *cap.* 54. *lib.* 3. *cap.* 51. *c. f.* Imperati *h. n. p.* 899. *fig. p.* 916. Bruce *Reise V. S.* 200. *Taf.* 41.
Coluber Cerastes. Hasselq. in *Act. Upsal.* 1750. † Linn. *S. N. I. p.* 376. Ellis in *Philos. Trans. LVI. t.* 14. † Paters. *Reis. S.* 158. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 72. *t.* 1. *f.* 2. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 385. *t.* 103. (Bruce)
Coluber cornutus. Hasselq. *Reis. S.* 365.
Vipera Cerastes. Latr. *rept.* III. *p.* 313. Daud. *rept. VI. p.* 178. *t.* 74. *f.* 1.
Vipera cornuta. Daud. *rept. VI. p.* 188.
Gehörnte Schlange. Lichtenst. *Reise I. S.* 153.

Aufenthalt: Africa.
Kopf *stumpf, hinten geschwollen.* Rumpf *spindelförmig.* Schuppen *eyförmig, gekielt, auf dem Kopfe körnig.* Schwanz *sechstelig, spitz.* 150 + 25.

Ammodytes 8. V. E. Eine kegelförmige Warze auf dem Rüssel. *f*)
Aufenthalt: Das südliche Europa *und* nördliche Africa.
Kopf *breit, dreyeckig.* Hals *dünn.* Rumpf *halbrund.* Schuppen *länglich, gekielt, auf dem Kopfe körnig.* Schwanz *kegelförmig.* 142 + 32.

alte 9. V. E. Kopf vor den Augen kantig; eine Leiste auf dem Rüssel.*
α. *Redische*, 142 = 153 + 33 = 46. *g*)
β. *Pallasische*, 160 + 34. *h*)
Aufenthalt: α. Süd-Europa. β. das südliche Sibirien.
Kopf *breit, viereckig.* Hals *dünn.* Rumpf *spindelförmig, rundlich, etwas gekielt.* Schuppen *gekielt, eyförmig.* Schwanz *dreykantig, sechstelig.*

schiessende 10. V. E. Kopf herzförmig, vorn stumpf abgerundet; kleine Schildchen auf der Schnautze. *i*)
Aufenthalt: Amerika.
Hals *dünn.* Rumpf *spindelförmig.* Schuppen *gross, gekielt.* Schwanz *kegelförmig, achtelig.*

---

f) Coluber scut abdom. CXLII, squam. caud. XXXII. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Acad. I. p.* 506. *t.* 17. *f.* 2.
Coluber Ammodytes. Linn. *S. N. I. p.* 376. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 67. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 379.
Vipera Mosis Charas. Laur. *rept. p.* 100.
V. Illyrica. Laur. *rept. p* 101.
V. Ammodytes. Daud. *rept. VI. p.* 193 *t.* 74 *f.* 2. Cuv. *r. a. II. p.* 83.
Coluber Charasii. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 579.

g) Vipera. Jonst. *Serp. p.* 7. *t.* 1. *f.* 1. 2.
Coluber Aspis. Linn. *S. N. I. p.* 370. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1093.
Vipera Francisci Redi. Laur. *rept. p.* 99.

Habitat in Africa.

Caput *obtusum, pone protuberans.* Truncus *fusiformis.* Squamae *ouatae, carinatae, pilei granulatae.* Cauda *sextantalis, acuta.* 150 + 25.

Ammodytes 8. V. E. verruca conica in rostro. *f*)

Habitat in Europa meridionali *et* septentrionali Africa.

Caput *latum, triangulare.* Collum *tenue.* Truncus *semiteres.* Squamae *oblongae, carinatae, pilei granulatae.* Cauda *conica.* 142 + 32.

Aspis 9. V. E. capite ante oculos angulato, rostro porcato. *

α. *Redi,* 142 = 153 + 33 = 46. *g*)

β. *Pallasii,* 160 + 34. *h*)

Habitat α. *in* Europa meridionali, β. *in* Sibiria australi.

Caput *latum, quadratum.* Collum *tenue.* Truncus *fusiformis, teretiusculus, subcarinatus.* Squamae *carinatae, ouales.* Cauda *triangula, sextantalis.*

Acontia 10. V. E. capite cordato apice rotundato-obtuso, rostro scutellato. *i*)

Habitat in America.

Collum *tenue.* Truncus *fusiformis.* Squamae *magnae, carinatae.* Cauda *conica, octantalis.*

Coluber Redi. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1091. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 380.
Aspic. Razoum. *mont. Iur. p.* 284.
Coluber Vipera. Latr. *Salam. p* XXIII.
Vipera Redi. Latr. *rept.* III. *p.* 304. Daud. *rept. VI. p.* 152.
Coluber Berus. Cuv. *r. a. II. p.* 82.

h) Coluber Halys. Pall. *Reis. III. S.* 703. *Gmel. S. N. L. I. p.* 1091.
Vipera Halys. Latr. *rept. IV. p.* 87. Daud. *rept. VI. p.* 129.

i) Seba *Thes. II. t.* 64 *f.* 1.
Vipera Acontia. Laur. *rept. p.* 102.
Coluber Acontia. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1093. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 459.

ächte 11. V. E. Bauchschilder an beyden Seiten gekielt; ein gekrümmter Stachel an der Schwanzspitze. *k*)
Aufenthalt: Egypten.
Kopf *sehr stumpf.* Hals *dünn.* Rumpf *vorn vierkantig, hinten rund.* Schuppen *gekielt, eyförmig.* Schwanz *sehr kurz, kegelförmig.* 118 + 20.

puffende 12. V. E. Schuppen des Kopfes gekielt; Bauchschilder glatt; Schwanz sehr kurz, mit gerader kegelförmiger Spitze.* *l*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Kopf *sehr breit, stumpf.* Rumpf *spindelförmig.* Schuppen *gekielt, lanzig-eyförmig.* 142 + 22 = 24.

Atropos 13. V. E. Gekielte Schuppen auf dem stumpfen Kopfe; Schwanz achtelig. *m*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *herzförmig, wulstig.* Schuppen *gekielt, lanzenförmig.* Schwanz *kegelförmig.* 131 + 22.

Daboje 14. V. E. Gekielte Schuppen auf dem stumpfen Kopfe, Schwanz sechstelig. *n*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *breit, herzförmig-eyförmig.* Schuppen *gekielt, eyförmig.* Rumpf *spindelförmig.* 169 = 180 + 46.

---

k) Coluber Vipera. Hasselq. *Reis. S.* 363. Linn. *S. N. I. p.* 375.
Aspis Cleopatrae. Laur. *rept. p.* 105.
Coluber aegyptiacus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 65.
Vipera aegyptia. Latr. *rept.* III. *p.* 320.
Vipera aegyptiaca. Daud. *rept. VI. p.* 212.

l) Seba *Thes.* II. *t.* 54. *f.* 4. — *t.* 30. *f.* 1.? *t.* 93.? *t.* 94. *f.* 2.?
Vipera scut. abd. CXLI, et squam. caud. par. XXIV. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 68. *Zooph. I. p.* 25.
Coluber dubius. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1086.
Coluber hebraïcus. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 106.
Coluber Bitis. Bonnat. *Oph. p* 22.
Die Puffotter. Paters. *Reise S.* 162.
Coluber intumescens. Donnd. *zoolog. Beytr. III. S.* 209.
Vipera severa. Daud. *rept. VI. p.* 116.
Cobra Clotho? Laur. *rept. p.* 104.

aegyptiaca 11. V. E. scutis abdominalibus vtrinque carinatis, aculeo incuruo in apice caudae. *k*)

Habitat in Aegypto.

Caput *obtusissimum.* Collum *tenue.* Truncus *antice subquadratus, pone teres.* Squamae *carinatae, ouatae.* Cauda *breuissima, conica.* 118 + 20.

arietans 12. V. E. squamis capitis carinatis, scutis abdominalibus glabris, cauda breuissima apice conico recto. * *l*)

Habitat in Promontorio bonae spei.

Caput *latissimum, obtusum.* Truncus *fusiformis.* Squamae *ouato-lanceolatae, carinatae.* 142 + 22 = 42.

Atropos 13. V. E. squamis capitis obtusi carinatis, cauda octantali. *m*)

Habitat in America.

Caput *cordatum, gibbum.* Squamae *carinatae, lanceolatae.* Cauda *conica.* 131 + 22.

Daboia 14. V. E. squamis capitis obtusi carinatis, cauda sextantali. *n*)

Habitat in America.

Caput *latum, cordato-ouatum.* Squamae *carinatae, ouatae.* Truncus *fusiformis.* 169 = 180 + 46.

Cobra Lachesis? Laur. *l. c.*
Coluber Lachesis? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1085.
Coluber Clotho? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1086.
Vipera Cotho? Daud. *rept. VI. p.* 171.
Vipera Lachesis? Cuv. *r. a.* II. *p.* 82.
La Vipère à courte queue. Cuv. *r. a. II. p.* 82.

m) Coluber Atropos. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 22. *t.* 13. *f.* 1. *S. N. I. p.* 275.
Cobra Atropos. Laur. *rept. p.* 104.
Vipera Atropos. Latr. *rept.* III. *p.* 334. Daud. *rept. VI. p.* 210.

n) Coluber brasiliensis. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 119. *t.* 4. *f.* 2.
Daboie. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 255. *t.* 13. *f.* 2.
Vipera brasiliana. Latreille *rept. IV. p.* 7. Daud. *rept. VI. p.* 86.
V. Daboya. Daud. *rept. VI. p.* 119.

Katuka 15. V. E. Schuppen mitten auf dem Kopfe grösser, glatt. *o*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *grofs*, *dreyeckig*, *vorn abgerundet*, *in der Mitte mit gröfseren glatten*, *übrigens mit kleinen*, *gekielten*, *eyförmigen Schuppen bedeckt*. Hals *dünn*. Rumpf *rund*. Schuppen *gekielt*, *eyförmig*. 164 = 168 + 56 = 59.

gefleckte 16. V. E. Alle Schuppen des dreyeckigen Kopfes klein und gekielt. *p*)
Aufenthalt: Frankreich?
155 + 37.

zweifelhafte 17. V. E. Kopf herzförmig, mit hervorstehenden Augenliedern; Schwanz sechstelig. *q*)
Aufenthalt . . .
154 + 43.

* * *

bandierte 18. V. E. 110 + 50; mit schmahlen schwarzen Binden. *r*)
Aufenthalt: Canada.

bläuliche 19. V. E. weifs-blau, mit grofsen Flecken; eine weifse, unten schwarze Binde hinter jedem Auge. *s*)
Aufenthalt: Martinike.

Bätän 20. V. E. schwarz und weifs gefleckt. *t*)
Aufenthalt: Arabien.

brennende 21. V. E. weifslich mit grünen Flecken. *u*)
Aufenthalt: Ostindien.

---

o) Katuka-Rekula-poda. Russel *Ind. Serp. p.* 10. *t.* 7.
Coluber Russelii. Shaw *Nat. Misc. t.* 291. *Gen. Zool.* III. *p.* 418. *t.* 108.
Drillingsäugige Natter. Coluber trinoculus. Schneider in Bechst. Lacep. *Amph. IV. S.* 245. *T.* 38. *F.* 1.
Vipera elegans. Daud. *rept. VI. p.* 124. *t.* 73.
Coluber triseriatus. Herm. *Obs. zool. I. p.* 278.

p) Vipera maculata. Latr. *rept. p.* 102.
Coluber maculatus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1092.
Aspic. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 53. *t.* 2. *f.* 1.
Coluber Aspis. Latr. *Salam. p. XIX.* Shaw *Gen. Zool. III. p.* 381.

elegans 15. V. E. squamis in medio capite maioribus glabris. *o)*
Habitat in India orientali.
Caput *magnum, triangulare, antice rotundatum, squamis mediis maioribus glabris, reliquis paruis, carinatis, oualibus.* Collum *tenue.* Truncus *teres.* Squamae *carinatae, ouatae.* 164 = 168 + 56 = 59.

maculata 16. V. E. capite trigono squamis omnibus paruis carinatis. *p)*
Habitat in Gallia?
155 + 37.

crotalina 17. V. E. capite cordato, palpebris exstantibus, cauda sextantali. *q)*
Habitat . . .
153 + 43.

* * *

Leberis 18. V. E. 110 + 50, fasciis linearibus nigris. *r)*
Habitat in Canada.

caerulescens 19. V. E. albido-caerulescens maculis magnis, taenia pone vtrumque oculum alba, subtus nigra. *s)*
Habitat in Martinica.

Baetaen 20. V. E. albo nigroque maculata. *t)*
Habitat in Arabia.

vrens 21. V. E. albida maculis viridibus. *u)*
Habitat in India orientali.

Vipera ocellata. Daud. *rept.* VI. *p.* 240. Latr. *rept. III. p.* 291. *c. f.*

q) Coluber crotalinus. Linn. *Mant. plantt. II. p.* 528. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1094.

r) Coluber Leberis. Linn. *S. N. I. p.* 275.
Vipera Leberis. Latr. *rept. IV. p.* 8. Daud. *rept.* VI. *p.* 218.

s) Vipera caerulescens. Laur. *rept. p.* 101.
Coluber glaucus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1092.

t) Coluber Baetaen. Forsk. *anim. p.* 14.
Vipera Baetaen. Daud. *rept. VI. p.* 108.

u) Serpent brulant. *Essay philos. sur les moeurs des anim. p.* 16.
Coluber vrens. Bonnat. *Oph. p.* 62.

gestrichelte 22. V. E. schmutziggelb, mit braunen Strichlein. *v*)
Aufenthalt: Ostindien.

gelbe 23. V. E. gelb. *w*)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.

52. (61.) KUFIE. *x*) Rumpf und Schwanz oben schuppig, unten geschildet.

Eine Grube an jeder Seite zwischen den Augen und den Nasenlöchern.

Keine Spornen am After.

Schwanz rund, mit einfacher, kegelförmiger Spitze.

(*Dichte* Zähne *nur im Gaumen und der Unterkinnlade*, *nur* Giftzähne *in der Oberkinnlade.*)

Surukuku 1. K. Kopf abgestumpft, Schilder unter dem Schwanze theils ganz, theils getheilt. * *y*)

Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *schuppig*, *mit Augenbraunschildern.* Schuppen *eyförmig*, *gekielt.* Schwanz *zwölftelig.* 214 = 217 + 30 = 34 *ganze*, 4 = 11 *getheilte.*

Jararaue 2. K. Schwanzschilder getheilt; Schuppen gekielt; auf dem Scheitel warzig; Augenbraunschilder. * *z*)

---

v) Serpent-poisson. *Essay sur les moeurs des anim. p.* 14.
Coluber Toxicon. Bonnat. *Oph. p.* 64.

w) Gelbe Schlange. Sparrm. *Reise S.* 190. Paters. *Reise S.* 161.

x) Lachesis. Daud. *rept. V. p.* 349.
Trigonocephalus. Oppel *rept. p.* 50. 65. Cuv. *r. a. II. p.* 82.

y) Curucucu. Marcgr. *Bras. p.* 241.
Seba *Thes. II. t.* 76. *f.* 1. *t.* 91. *t* 92.
Crotalus mutus. Linn. *S. N. I. p.* 373.
Boa muta. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 389.
Schneider *h. amph.* II. *p.* 253.
Scytale catenata. Latr. *rept. III. p.* 162.
Scytale Ammodytes. Latr. *l. c. p.* 165. Daud. *rept. V. p.* 347.

striatula 22. V. E. sordide lutea, lineolis fuscis. *v*)
Habitat in India orientali.

flaua 23. V. E. flaua. *w*)
Habitat in Promontorio bonae spei.

52. (61.) COPHIAS. *x*) Truncus et Cauda supra squamosa, subtus scutata.

Fouea vtrinque inter oculos et nares.

Calcaria ad anum nulla.

Cauda teres, apice simplici conico.

(Dentes *solidi in palato et maxilla inferiore tantum, in superiore nulli, sed* Tela)

crotalinus 1. C. capite truncato, scutis caudalibus partim integris, partim diuisis. * *y*)

Habitat in America meridionali.

Caput *squamosum*, *scutis superciliaribus.* Squamae *ouatae*, *carinatae.* Cauda *vncialis.* 214 = 217 + 30 = 34 *integra*, 4 = 11 *dimidiata.*

atrox 2. C. scutis caudalibus diuisis, squamis carinatis; in vertice verruculosis, scutis superciliaribus. * *z*)

Lachesis muta. Daud. *rept. V. p.* 351.
Lachesis atra. Daud. *l. c. p.* 354.
Crotaline Boa. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 352.
Coluber Alecto. Shaw *l. c. p.* 400.
Lange Viper. Merrem in *Wetterau. Annal. I. S.* 10. *T.* 2.
Trigonocéphale à losanges. Cuv. *r. a. II. p.* 81.

z) Coluber atrox. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 33. *t.* 22. *f.* 2. *S. N. I. p.* 383. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1107. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 113.
Coluber scut. abdom. CC. et squam. caud. par LXIV. Gron. *Zooph. I. p.* 20.
Vipera atrox. Laur. *rept. p.* 103. Latr. *rept. III. p.* 4. Daud. *rept. VI. p.* 52.
Coluber ambiguus. Weigel in *Abh. hall. naturf. Gesellsch. I. S.* 55. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1104.
Vipera Weigelii. Daud. *rept. VI. p.* 60.

Aufenthalt: Südamerika.
Schnautze *ziemlich spitz.* Rumpf *zusammengedrückt, besonders gegen den Kopf.* Schuppen *lanzenförmig.* Schwanz *sechstelig.* 189 = 200 + 64 = 69.

schlafbringende 3. K. Rüssel aufgeworfen; Wirbelschild, Augenbraunschilder und Hinterhauptsschilder; der übrige Kopf schuppig. * *a*)
Aufenthalt: Levante.
Kopf *herzförmig, Rüssel ziemlich spitz.* Rumpf *zusammengedrückt, fast dreykantig* Schuppen *rautenförmig, glatt, bloſs die des Rückgrades an der Spitze gekielt.* Schwanz *sechstelig mit lauter getheilten Schildern.* 151 = 155 + 38 = 46.

lanzige 4. K. Schwanzschilder getheilt; Schuppen abgestumpft, gekielt; Kopf schuppig, vorn mit kreisförmigen Schildchen und mit Augenbraunschildern.
α. 225 = 228 + 61 = 63. *b*)
β. 223 + 67. *c*)
Aufenthalt: Martinike.
Kopf *stümpf.* Schwanz *sechstelig.*

grüne 5. K. Schuppen gekielt; vorn auf dem Kopfe kreisförmig, glatt; keine Augenbraunschilder. * *d*)
Aufenthalt: Ostindien *und* Neu-Holland.
Kopf *eyförmig.* Rumpf *zusammengedrückt, schwach gekielt.* Schuppen *eyförmig.* Schwanz *sechstelig mit getheilten Schildern.* 164 = 170 + 58 = 62.

Jararaka 6. K. Schwanz viertelig. *e*)

---

a) Coluber Lebetinus. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 43 *S. N. I. p.* 165. Forsk. *anim. p.* 13.
Vipera Lebetina. Latr. *rept. III. p.* 324. Daud. *rept. VI. p.* 137.

b) Coluber lanceolatus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 121. *t.* 5. *f.* 1.
Vipera lanceolata. Latr. *rept. III. p.* 325. Daud. *rept. VI. p.* 28.
Coluber Megaera. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 406.
Trigonocéphale jaune. Cuv. *r. a. II. p.* 81.

Habitat in America meridionali.
Rostrum *acutum.* Truncus *compressus*, *imprimis versus caput.* Squamae *lanceolatae.* Cauda *sextantalis.* 189 = 200 + 64 = 69.

Hypnale 3. C. rostro resimo, scutis verticali, superciliaribus et occipitalibus, reliquo capite squamato. * *a*)
Habitat in Archipelago, Arabia, Aegypto.
Caput *cordatum*, *rostro subacuto.* Truncus *compressus*, *subtrigonus.* Squamae *rhombeae*, *laeues*, *vertebrales solae apice subcarinatae.* Cauda *sextantalis scutis omnibus diuisis.* 151 = 155 + 38 = 46.

lanceolatus 4. C. scutis caudalibus diuisis, squamis truncatis carinatis, capite squamoso; antice scutellis orbiculatis, scutisque superciliaribus.
α. 225 = 228 + 61 = 63. *b*)
β. 223 + 67. *c*)
Habitat in Martinica.
Caput *obtusum.* Cauda *sextantalis.*

viridis 5. C. squamis carinatis, in capite antico orbiculatis glabris, scutis superciliaribus nullis. * *d*)
Habitat in India orientali *et* Noua Hollandia.
Caput *ouatum.* Truncus *compressus*, *subcarinatus.* Squamae *ouales.* Cauda *sextantalis*, *scutis diuisis.* 164 = 170 + 58 = 62.

Jararaca 6. C. Cauda quadrantali. *e*)

---

c) Coluber tigrinus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 136.
Vipera tigrina. Daud. *rept. VI. p.* 37.

d) Boodroo-pam. Russel *Ind. Serp. p.* 13. *t.* 9.
Grünrückige Natter. Bechstein in Lacep. *Amph. IV. S.* 252. *T.* 39. *f.* 1.
Vipera viridis. Daud. *rept. VI. p.* 112.
Coluber gramineus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 420.
Trimeresurus viridis. Lacep. in *Ann. du Mus. d'h. n. IV. p.* 197. 209. *t.* 56. *f.* 2.
Trigonocéphale verd. Cuv. *r. a. II. p.* 81.

e) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 648. *f.* 1.
Seba *Thes. I. t.* 70. *f.* 12.
Coluber Jauanus. Laur. *rept. p.* 96. Gmel. *S. N. I. I. p.* 1089.
Vipera Jauanica. Daud. *rept. VI. p.* 56.

Aufenthalt: Java.
Schwanzschilder *getheilt.* 197 + 47.

pfeilförmige 7. K. Schuppen glatt. *f*)
Aufenthalt: Insel St. Eustach.
Kopf *dreyeckig, hinten sehr breit, vorn mit Schildchen, übrigens mit Schuppen bedeckt.* Hals *dünn.* Rumpf *spindelförmig.* Schwanz *sechstelig, mit lauter getheilten Schildern.* 150 + 61.

53. (62.) KLAPPERER. *g*) Rumpf und Schwanz oben schuppig, unten geschildet.

Klapper aus hornigen Ringen am Ende des Schwanzes.

Grube zwischen den Augen und den Naselöchern auf jeder Seite.

(*Dichte* Zähne *in der Unterkinnlade und dem Gaumen, bloſs* Giftzähne *in der Oberkinnlade.*)

schleuderschwänziger 1. K. Neun Schilder auf der Haube. * *h*)
Aufenthalt: Carolina.
Schwanz *achtelig.* 129 = 132 + 30 = 32.

schrecklicher 2. K. Schnautze und Wirbel geschildet; Schuppen sechseckig; Schwanzschilder ganz und getheilt. *i*)

---

f) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 749. *f.* 11.
Coluber capite triangulatus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 132. *t.* 5 *f.* 2.
Coluber trigonocephalus. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 203.
Vipera trigonocephala. Latr. *rept. III. p.* 332. Daud. *rept. VI. p.* 175.

g) Caudisona. Linn. *S. N. ed.* 1. Laur. *rept. p.* 92.
Crotalophorus. Linn. *S. N. ed.* 7. *p.* 35 Gronov. *Mus. ichth. II. p.* 70 *Zooph. I. p.* 26
Crotalus. Linn. *S. N. ed.* 10 *I. p.* 214. *ed.* 12. *I. p.* 372. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 290. Brongniart in *Bulletin philom. No.* 36. Latr *rept.* III. *p.* 166. Daud. *rept. V. p.* 297. Dumeril *Zool. anal. p.* 89. Lamark *Philos. Zool. I. p.* 335. Oppel *rept. p.* 64. Cuv. *r. a.* II. *p.* 77.

h) Crotalus miliarius. Linn. *S. N. I. p.* 372. Gmel. *S. N.*

Habitat in Jaua.
Scuta caudalia *diuisa.* 197 + 47.

trigonocephalus 7. C. squamis glabris. *f*)
Habitat in Insula St. Eustachii.
Caput *triangulum, pone latissimum, rostro scutellato, caeterum squamatum.* Collum *tenue.* Truncus *fusiformis.* Cauda *sextantalis, scutis omnibus diuisis.* 150 + 61.

53. (62.) CROTALVS. *g*) Truncus et Cauda superne squamosa, infra scutata.

Crepitaculum ex annulis corneis in fine caudae.

Fouea inter oculos et nares vtrinque.

(Dentes *solidi in maxilla inferiore et palato, in maxilla superiore praeter* Tela *dentes nulli.*)

miliarius 1. C. scutis pilei nouem. * *h*)
Habitat in Carolina.
Cauda *octantalis.* 129 = 132 + 30 = 32.

Durissus 2. C. fronte et vertice scutatis, squamis sexangulis, caudae scutis integris et diuisis *i*).

L. I. *p* 1080. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 421. *t.* 18. *f.* 2. Daud. *rept. V. p.* 328.
Schleuderschwänziger Klapperer. Merrem in *Wetterau. Annal.* 1. *S.* 15. *T.* 3.

i) Boicininga. Marcgr. *Bras. p.* 240. *c. f.* Piso *Ind. p.* 41.
Domina serpentum seu Teutlacocautli. Nieremb. *h. n. p.* 268.
Olear. *Gottorp. Kunstk. T.* 11. *f.* 2.
Crotalophorus scut. abdom. 172, scut. caud. 21, paribusque squamarum 5. Linn. *Surin. Grill. No.* 17 = *Am. Acad.* 1. *p.* 500.
Crotalus Durissus. Linn. *S. N.* I. *p.* 372. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 333. *t.* 89. 90. Cuv. *r. a.* II. *p.* 78.
Crotalophorus scut. abd. CLXXIV. scut. caud. XX. intermediis squamarum paribus. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 70. *Zooph. I. p.* 26.
Surinaamsche Ratelslang. Vosmaer *Beschr.* 1768. 4° *c. f.*
Crotalus horridus. Daud. *rept. V. p.* 311. *t.* 69. *f.* 1.
C. simus. Daud. *rept. V. p.* 321.

Aufenthalt: Mexico *und* Süd-America.
Schwanz *achtelig.* 171 = 174 + 20 = 24.

schwarz-schwänziger 3. K. Schnautze und Wirbel geschildet; Schuppen rautenförmig; Schwanzschilder gröſstentheils ganz. *k*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Schwanz *sehr kurz.* 172 = 182 + 20 = 27.

einfärbiger 4. K. Schnautze und Wirbel geschildet; Schuppen eyförmig, auf dem Rücken gekielt und spitzer; Schwanzschilder ganz. *l*)
Aufenthalt: Nord-Amerika.
164 = 166 + 26 = 30.

rautenflec-kiger 5. K. Kopf herzförmig, mit geschilderten Augenbraunen und Schnautze, schuppigem Wirbel und Hinterhaupte.
α. 142 + 22 = 23. *m*)
β? 151 + 21. *n*)
γ? 167 + 23. *n*)
Aufenthalt: Amerika.

54. (63.) LANGAHA. *p*) Rücken schuppig, Unterleib geschildet.
Schwanz oben schuppig, unten theils geschildet, theils schuppig, mit kegelförmiger Spitze.

(Giftzähne.)

---

k) Rattle Snake. Catesb. *Car.* II. *t.* 41.
Small Rattle Snake. Catesb. *Car. II. t.* 42.
Klapperschlange. Kalm in *Schwed. Abh. XIV. S.* 316. *XV. S.* 54. 189.
Crotalus Durissus. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 423. *t.* 18. *f.* 3. Daud. *rept. V. p.* 304. *t.* 68.
Crotalus Boiquira. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 390. *t.* 18. *f.* 1.
C. atricaudatus. Daud. *rept. V. p.* 316.
C. horridus. Shaw. *Gen. Zool. III. p.* 317. *t.* 88. Cuv. *r. a. II. p.* 78.

l) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 738. *f.* 4.
Seba *Thes. II. t.* 95. *f.* 3.
Anguis scut. abd. CLXV caudal. XXX. Linn. *Mus. Princ.* = *Am. Acad. I. p.* 197.

Habitat in Mexico *et* America meridionali.
Cauda *octantalis.* 171 = 174 + 20 = 24.

atricaudatus 3. C. fronte et vertice scutatis, squamis rhombeis, scutis caudalibus plerisque integris. *k*)
Habitat in America septentrionali.
Cauda *breuissima.* 172 = 182 + 20 = 27.

Dryinas 4. C. fronte et vertice scutatis, squamis ouatis: in dorso carinatis acutioribus, caudae scutis integris. *l*)
Habitat in America septentrionali.
164 = 166 + 26 = 30.

rhombifer 5. C. capite cordato, fronte et superciliis scutatis, vertice et occipite squamosis.
α. 142 + 22 = 23. *m*)
β? 151 + 21. *n*)
γ? 167 + 23. *o*)
Habitat in America.

54. (63.) LANGAHA. *p*) Dorsum squamosum, Abdomen scutatum.

Cauda superne squamosa, subtus ex parte scutata, ex parte squamosa, apice conico.

(Tela.)

Crotalus Dryinas. Linn. *S. N. I. p.* 372. *Rad. Senega* = *Am. Ac. II. p.* 115. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 422.
Crotalophorus scut. abd. CLXVI. caud. XXVI. Gron. *Zooph. I. p.* 26.
Crotalus immaculatus. Latr. *rept. III. p.* 202.
C. strepitans. Daud. *rept. V. p.* 318.

m) Seba *Thes. II. t.* 95. *f.* 1. 2. — *t.* 96. *f.* 1?
Crotalus rhombifer. Daud. *rept. V. p.* 323. *t.* 69. *f.* 2.
Caudisona orientalis? Laur. *rept. p.* 94

n) Crotalus tessellatus. Herm. *Obs. zool. I. p.* 271.

o) Crotalus horridus. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 39. *S. N. I. p.* 372

p) Langaha. Bruguiere in *Journ. des phys.* 1784 † Lacep. *Quadr. ovip. III. p.* 469. Latr. *rept. IV. p.* 187. Daud. *rept. VII. p.* 237. Cuv. *r. a. II. p.* 80.
Langaya. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 571.

langnasige 1. Langaha. *q*)
Aufenthalt: Madagaskar.

B. *Engmäulige.* *r*)

Kopf *geschildet.*
Rumpf *und* Schwanz *entweder geringelt, oder oben und unten schuppig.*

55. (64.) BLOEDAUGE. *s*) Kopf vorn geschildet.
Leib schuppig.
Schwanz rund, kurz.

(*Keine* Giftzähne. Zunge *lang*, *gespalten.*)

wurmartiges 1. B. Kopf geschildet; Schwanz walzenförmig, stumpf. * *t*)
Aufenthalt: Griechische Inseln, Asien.
Kopf *eyförmig*, *mit viel längerer und breiterer Oberkinnlade.* Rumpf *rundlich-fünfkantig*, *gegen den After hin etwas dicker.* Schuppen *rundlich.* Schwanz *zwölftelig.* 190 + 16.

wurmförmiges 2. B. Kopf geschildet; Schwanz kegelförmig, stumpf. *u*)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *eyförmig*, *mit längerer Oberkinnlade.* Rumpf *verkehrt kegelförmig.* Schwanz *kegelförmig.* 230 + 7.

Tatta 3. B. Kopf geschildet; Schwanz in einen Stachel sich endigend. *v*)

---

q) Langaha de Madagascar. Bruguière in *Journ. des phys.* 1784. *Fevr.* Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 469. *t.* 22. *f.* 1. Langaha madagascariensis Schneid. *h. amph. II. p.* 357. Latr. *rept. IV. p.* 187. Daud. *rept. VII. p.* 240. Langaya nasuta. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 571.

r) Doubles Marcheurs. Cuv. *r. a. II. p.* 61.

s) Typhlops. Schneid. *h. a. II. p.* 339. Oppel *rept. p.* 49. 54. Cuv. *r. a. II. p.* 60.

madagascariensis 1. Langaha. *q*)
Habitat in Madagascar.

B. *Typhlini.* *r*)

Caput *scutatum.*
Truncus *et* Cauda *aut annulata, aut supra et subtus squamosa.*

55. (64.) TYPHLOPS. *s*) Caput antice scutatum.
Corpus squamosum.
Cauda teres, breuis.

(Tela *nulla.* Lingua *longa, bifurca.*)

vermicularis 1. T. capite scutato, cauda cylindrica obtusa. * *t*)
Habitat in Archipelago, Asia.
Caput *ouatum, maxilla superiore multo longiore latioreque.* Truncus *tereti-pentagonus, ad anum paulo crassior.* Squamae *rotundatae.* Cauda *vncialis.* 190 + 16.

lumbricalis 2. T. capite scutato, cauda conica obtusa. *u*)
Habitat in America.
Caput *ouatum, maxilla superiore longiore.* Truncus *obconicus.* Cauda *conica.* 230 + 7.

mammillaris 3. T. capite scutato, cauda aculeo terminata. *v*)

---

t) Le Lombric. Anguis lumbricalis. Lacep. *Quadr. ovip. II.* *p.* 455. *t.* 20. *f.* 1. Daud. *rept. VII. p.* 308.

u) Seba *Thes. II. t.* 86. *f.* 4.
Anguis lumbricalis. Linn. *S. N. I. p.* 391. Laur. *rept. p.* 73. Herm. *Obs. zool I. p.* 287.
Anguis squamis abdom CCXXX. et squam. caud. VII. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 18.
Anguis iamaicensis. Shaw *Gen. Zool III. p.* 588.

v) Tatta-pam. Russel *Ind. Serp. p.* 49. *t.* 44.
Anguis mammillaris. Daud. *rept. VII. p.* 340.

Aufenthalt: *Küste von* Koromandel.
Kopf *mit neun Schildern.* Rumpf *etwas gekielt, gegen den After etwas dicker.* Schuppen *rundlich.* Schwanz *dick, an der Wurzel zusammengedrückt, weiter hin rund.*

spitzrüsseliges 4. B. Schnautze verdünnt. *w*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *vorn geschildet, mit längerer Oberkinnlade.* Schuppen *sechseckig.* 222 + 6 = 8.

Weigelsches 5. B. Kopf vorn geschildet, Hinterhaupt schuppig; Schwanz kegelförmig, spitz. *x*)
Aufenthalt: Surinam.
Oberkinnlade *länger, vorn abgerundet.* Rumpf *bis zwey Drittheile seiner Länge plattgedrückt, erweitert, dann zusammengedrückt.* Schuppen *sechseckig.* 218 + 12.

bandiertes 6. B. Schnautze geschildet, Hinterhaupt schuppig; Schwanz so dick wie der Rumpf, stachelspitzig. *y*)
Aufenthalt . . .
Oberkinnlade *länger.* Rumpf *gleichdick.*

siebenstreifiges 7. B. Schnautze geschildet, Hinterhaupt schuppig; Schwanz dicker wie der Kopf, stachelspitzig. *z*)
Aufenthalt . . .

* * *

Seetzensches 8. B. Schwanz zwölftelig; 159 + 12. *a*)
Aufenthalt . . .

graues 9. B. grau. *b*)
Aufenthalt . . .

---

w) Anguis oxyrhynchos. Schneid. *h. amph. II. p.* 341. Daud. *rept. VII. p.* 314.

x) Anguis rostralis. Weigel in *Schrift. berl. naturf. Fr. III. S.* 191.
Anguis nasutus. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1120. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 453.
Anguis crocotatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 340.
Anguis rostratus. Latr. *rept. IV. p.* 228. Daud. *rept. VII. p.* 316.

Habitat in ora Coromandelica.
Caput *colubrinum.* Truncus *subcarinatus*, *versus anum crassior.* Squamae *rotundatae.* Cauda *trunco crassior*, *basi compressa*, *deinde teres.*

oxyrhynchos 4. T. rostro angustato. *w*)
Habitat in India orientali.
Caput *antice scutatum*, *maxilla superiore longiore.* Squamae *sexangulae.* 222 + 6 = 8.

rostralis 5. T. capite antice scutato, occipite squamato, cauda conica acuta. *x*)
Habitat in Surinamo.
Maxilla *superior longior*, *rostro rotundato.* Truncus *ad duas tertias longitudinis partes depressus*, *dilatatus*, *deinde compressus.* Squamae *sexangulae.* 218 + 12.

fasciatus 6. T. rostro scutato, occipite squamato, cauda crassitie trunci aculeo terminata. *y*)
Habitat . . .
Maxilla superior *longior.* Truncus *aequalis.*

septemstriatus 7. T. rostro scutato, occipite squamoso, cauda capite crassiore, aculeo terminata. *z*)
Habitat . . .

* * *

brunneus 8. T. cauda vnciali, 159 + 12. *a*)
Habitat . . .

cinereus 9. T. cinereus. *b*)
Habitat . . .

---

y) Anguis fasciatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 340. Daud. *rept. VII. p.* 306.

z) Anguis septemstriatus. Schneid. *h. amph. II. p.* 341. Daud. *rept. VII. p.* 343.

a) Anguis brunneus. Seetzen in Meyers *zool. Arch. II. S.* 60.

b) Anguis cinereus. Schneid. *h. amph. II. p.* 341.

56. (65.) RINGLER. *c*) Kopf geschildet.
Rumpf und Schwanz geringelt.

(Zähne *bloſs in den Kinnladen, keine im Gaumen. Keine* Giftzähne. Zunge *kurz, gekerbt.*)

schäckiger 1. R. Längsfurche auf dem Hinterhaupte. * *d*)
Aufenthalt: Südamerika.
200 = 209 + 25 = 30.

weiſslicher 2. R. Hinterhaupt glatt. * *e*)
Aufenthalt: Südamerika.
220 = 234 + 15 = 24.

* * *

Thunbergi-scher 3. R. 130 + 31; oben röthlich, unten weiſs, netzförmig gezeichnet, mit einem weiſsen Bande an jeder Seite. *f*)
Aufenthalt . . .

---

c) Amphisbaena. Linn. *S. N. I. p.* 392. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 52. *Zooph. I. p.* 17. Laur. *rept. p.* 65. Lacep. *Quadr. ovip p.* 459. Schneid. *h. amph. II. p.* 347. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36 Latr. *rept. IV. p.* 231. Daud. *rept VII. p.* 393. Dumeril *Zool. anal. p.* 87. Lamark *Philos. zool. I. p.* 331. Oppel *rept. p.* 53. Cuv. *r. a.* II. *p.* 62.

d) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 628. *f. D. t.* 749. *f.* 10.
Seba *Thes. I. t.* 88. *f.* 3. II. *t.* 18. *f.* 2. *t.* 22. *f.* 3. *t.* 73. *f.* 4. *t.* 100. *f.* 3.
Anguis annulis abdom. CC. caudal. XXX. Linn. *Mus. Princ. No.* 22 = *Am. acad. I. p.* 295.
Amphisbaena annul. abdom. 200 caud. 30. Linn. *Surin. Grill. No.* 4 = *Am. acad.* I. *p* 500.
Amphisbaena fuliginosa. Linn. *Mus. Ad. Fr* I. *p.* 30. *S. N.* I. *p.* 392. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1123. Latr. *rept.* IV. *p.* 233. *c. f.* Daud. *rept.* VII. *p.* 406. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 593. *t.* 135. (Seba).

96. (65.) AMPHISBAENA. *c*) Caput scutatum. Truncus et Cauda annulata.

(Dentes *in maxillis, in palato nulli.* Tela *nulla.* Lingua *breuis incisa.*)

fuliginosa 1. A. occipite linea longitudinali exarato. * *d*)
Habitat in America meridionali.
200 = 209 + 25 = 30.

alba 2. A. occipite laeui. * *e*)
Habitat in America meridionali.
220 = 234 + 15 = 24.

* * *

reticulata 3. A. 130 + 31, supra rubicunda, subtus alba, pulcherrime reticulata, vitta vtrinque alba. *f*)
Habitat . . .

Amphisbaena annulis abdom. CCIX. et annulis caudal. XXV. Gron. *Mus. ichth.* II. *p.* 1. *Zooph.* I. *p.* 18.
A. vulgaris. Laur. *rept. p* 66.
A. varia. Laur. *rept. p.* 66. Gmel. *S. N. L.* I *p.* 1124.
A. magnifica. Laur. *rept. p* 66. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1124.
A. flaua. Laur. *rept. p.* 67. Gmel. *S. N. L.* I *p.* 1124.
Amphisbène enfumé. Lacep. *Quadr. ovip.* II. *p.* 459.

e) Scheuchz. *Phys. sacr. t.* 652. *f.* 1.
Seba *Thes. II. t.* 24. *f.* 1.
A. alba. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 26. *t.* 4. *f.* 2. *S. N. I. p.* 393. Laur. *rept. p.* 66. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 465. *t.* 21. *f.* 1. Latr. *rept. IV. p.* 235. Daud. *rept. VII. p.* 401. *t.* 91. *f.* 1. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 591. *t.* 134. (Seba).
A. annul. abdom. CCXXXIV et annul. caudal. XVIII. Gron. *Zooph. I. p.* 17.

f) Amphisbaena reticulata. Thunberg *Mus. vpsal. II. p.* 30 †. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 221.

4. ZIEHENDE SCHUPPEN-PHOLIDOTEN.

Füſse. *Bloſs Vorderfüſse, keine Hinterfüſse.*

---

57. (66.) STREIFLING. *g*) Vorderfüſse fünfzehig.
Kopf geschildet; Ohren unter der Haut.
Rumpf und Schwanz geringelt.

zweyhändiger 1. Streifling. *h*)
Aufenthalt: Mexico.

---

5. GREIFENDE SCHUPPEN-PHOLIDOTEN. *i*)

Füſse *vier, mit fünf Zehen, welche je zween und drey zusammen verwachsen und entgegengesetzt sind.*

---

58. (67.) CHAMAELEON. *k*) Vorderfüſse mit drey innern, zween äuſseren, Hinterfüſse mit zween innern, drey äuſseren Zehen.

---

g) Bipes. Latr. *rept. II. p.* 90.
Bimanus. Oppel *rept. p.* 45.
Chirotes. Cuv. *r. a. II. p.* 57.

h) Le Cannelé. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 613. *t.* 41.
Chamaesaura propus Schneid. *h. amph. II. p.* 211.
Bipes canaliculatus. Bonnat. *Erp. p.* 68. Latr *rept. II. p.* 90.
Chalcides propus. Daud. *rept. IV. p* 372. *t.* 58. *f.* 4.
Lacerta sulcata. Suckow *Thier. III. S.* 147.

4. INCEDENTIA.

Pedes *anteriores tantum, postici nulli.*

---

57. (66.) CHIROTES. *g*) Palmae pentadactylae.
Caput scutatum. Aures latentes. Truncus et Cauda verticillata.

canaliculatus 1. Chirotes. *h*)
Habitat in Mexico.

---

5. PRENDENTIA. *i*)

Pedes *quatuor, digitis quinque, quorum bini ternique coadunati et oppositi sunt.*

---

58. (67.) CHAMAELEON. *k*) Digiti palmarum interiores tres, exteriores duo, plantarum interiores duo, exteriores tres.

Lacerta lumbricoides. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 311.

i) Caméléoniens. Cuv. *r. a. II. p.* 50.

k) Lacerta Chamaeleon. Linn. *S. N. I. p.* 364.
Chamaeleon. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 76. *Zooph. I. p.* 12.
Chaméléon. Lacep. *Quadr ovip. I. p.* 337.
Chamaeleo. Laur. *rept. p.* 45. Latr. *rept. II. p.* 6. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. Daud. *rept. IV. p.* 179. Cuv. *r. a. II. p.* 50.
Camaeleo. Dumeril *Zool. anal. p.* 85. Oppel *rept. p.* 30.

gekielter 1. C. Hinterhaupt fünfseitig-pyramidenförmig; Rücken gekielt, zahnlos; Kehle gezähnelt. *l*)
Aufenthalt: Afrika.

gesp orn ter 2. C. Ferse hervorstehend. *m*)
Aufenthalt: Afrika.

flachköpfiger 3. C. Hinterhaupt flach, spitz, mit einer Klappe an jeder Seite; Rücken, Kehle und Brust gezähnelt. * *n*)
Aufenthalt: Afrika.

gelblicher 4. C. Hinterhaupt kammförmig; Rücken, Kehle und Brust zahnlos. *o*)
Aufenthalt: Afrika.

geperlter 5. C. Hinterhaupt flach, dreykielig, spitz; Rücken schwach gezähnelt; Kehle und Bauch glatt. * *p*)
Aufenthalt: das südliche Afrika.

zweyhörniger 6. C. Augenbraunen erhaben, sehr grofs, spitz, vor dem Rüssel hervorragend. *q*)
Aufenthalt: Ostindien.

---

l) Chamaeleon maior. Belon *Obs. lib.* 2. *cap.* 23. 34. 60. Gesn. *Quadr. ovip. p.* 5. Prosp. Alpin. *h. n. Aegypt. I. p.* 216. *t.* 9. *f.* 2. *t.* 10.
Caméléon. *Mem. de l'Acad. de Paris avant* 1699. *I. p.* 25. *c. f.*
Chamaeleon. Worm *Mus. p.* 315. Olear. *Gottorp. Kunstk. S.* 8. *T.* 8. *f.* 2. Valentini *Mus. Museor. Buch* 3. *Kap.* 31.
Seba *Thes. I. t.* 82. *f.* 2.
Lacerta Chamaeleon. Hasselq. *Reise S.* 348.
Chamaeleo Parisiensium. Laur. *rept. p.* 45.
Chamaeleo vulgaris. Latr. *rept. II. p.* 11. Daud. *rept. IV. p.* 181.

m) Seba *Thes. I. t.* 82. *f.* 1. *t.* 83. *f.* 4.
Chamaeleo mexicanus. Laur. *rept. p.* 45.
Chamaeleo africanus. Laur. *rept. p.* 46. Latr. *rept. II. p.* 19. *c. f.*
Le Caméléon commun. Latr. *rept. IV. p.* 287.
Chamaeleon senegalensis. Daud. *rept. IV. p.* 203.
Lacerta Chamaeleon β. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1069.
Lacerta africana. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1069. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 262.

n) Caméléon. Bomaré *Dict. d'h. n. II. p.* 293.

carinatus 1. C. occipite pentagono-pyramidali, dorso carinato edentulo, gula denticulatá. *l*)
Habitat in Africa.

calcaratus 2. C. calcari prominulo. *m*)
Habitat in Africa.

planiceps 3. C. occipite plano acuto vtrinque valuula aucto, dorso, gula et pectore denticulatis. * *n*)
Habitat in Africa.

subcroceus 4. C. occipite cristato, dorso, gula et pectore edentulis. *o*)
Habitat in Africa.

margaritaceus 5. C. occipite plano tricarinato acuto, dorso subdenticulato, gula et abdomine glabris. * *p*)
Habitat in Africa australi.

bifidus 6. C. superciliis elatis maximis acutis vltra rostrum prominentibus. *q*)
Habitat in India orientali.

Le Caméléon du Sénégal. Latr. *rept. IV. p.* 288.
Caméléon à casque plat et à ventre dentelé en scie. Daud. *rept. IV. p.* 209.
Lacerta Chamaeleon. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 253. *t.* 76.

o) Seba *Thes. I. t.* 82. *f.* 3.
Chamaeleo zeylanicus. Laur. *rept. p.* 46.
Caméléon à casque plat, à dos et à ventre dentelé en scie. Daud. *rept. IV. p.* 210.

p) Cameleon. Bosman *Guin. II. p.* 39. *f.* 5. 6.
Seba *Thes. I. t.* 83. *f.* 4. 5.
Chamaeleon minor. Prosp. Alpin. *h. n. Aegypt. p.* 216. *t.* 9. *f.* 3.
Chamaeleo bonae spei. Laur. *rept. p.* 46.
Lacerta pumila. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1069. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 110. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 263.
Chamaeleo pumilus. Latr. *rept. II. p.* 20. Daud. *rept. IV. p.* 212. *t.* 54.

q) Parsoon in *Philos. Trans. LVIII.* † = *Naturf. V. S.* 184.
Chamaeleon bifidus. Brongniart in *Bullet. des scienc. de la Soc. philom. No.* 36. *t.* 6 *f.* 2. Latr. *rept. II. p.* 18. *c. f.* Daud. *rept. IV. p.* 217. *t.* 54.

ZWEYTE CLASSE.

BATRACHIER.

Körper mit einer weichen glatten oder warzigen Haut bedeckt.

Ordnungen und Zünfte der Batrachier.

I. SCHLEICH-BATRACHIER. Leib langgestreckt, rund, fuſslos, fast schwanzlos.

II. HUEPF-BATRACHIER. Leib kurz, gedrungen.

III. GANG-BATRACHIER. Leib langgestreckt, befuſst, geschwänzt.

1. WANDELBARE, mit Augenliedern.
2. UNWANDELBARE, ohne Augenlieder.

CLASSIS II.

B A T R A C H I A.

Corpus cute molli vel glabra vel verrucosa obtectum.

Ordines et Tribus Batrachiorum.

I. APODA. Corpus teres, elongatum, pedibus carens, fere ecaudatum.

II. SALIENTIA. Corpus breue, crassum.

III. GRADIENTIA. Corpus elongatum, pedatum, caudatum.

1. MUTABILIA. Palpebris praedita.
2. AMPHIPNEUSTA. Palpebris nullis.

Gründe

für das System der Batrachier.

I. SCHLEICH-BATRACHIER.

Rumpf dünn, langgestreckt, rundlich.
Füſse, keine.
Schwanz, fast keiner.
Lungen, eine groſse und eine kleine. Ob sie in den ersten Zeiträumen ihres Lebens *Kiemen* haben ist unbekannt, und es daher zweifelhaft, ob sie zu dieser Classe gehören.
Rippen sehr kurz.
Brustknochen, keiner.
Schlüsselknochen, keine.
Ohren versteckt.
Fortpflanzung unbekannt.

II. HUEPF-BATRACHIER.

Rumpf kurz, gedrungen.
Füſse. Wenn sie aus dem Eye kommen keine, hernach vier lange Füſse
Schwanz vor der Verwandlung vorhanden, nach der Verwandlung keiner.
Lungen zwo, groſs, zellig; vor der Verwandlung *Kiemen.*
Rippen keine.
Brustknochen groſs, knorpelig.
Schlüsselknochen zween.
Trommelfell sichtbar.
Befruchtung der Eyer geschieht, wann sie gelegt werden.

III. GANG-BATRACHIER.

Rumpf dünn, langgestreckt.
Füſse zu allen Zeiten zween oder vier, klein.
Schwanz lang, zu allen Zeiten.
Lungen lang, eng. *Kiemen* entweder bloſs in der ersten Jugend, oder das ganze Leben hindurch mit den Lungen zugleich.

Rationes

Systematis Batrachiorum.

I. *APODA.*

Truncus tenuis, elongatus, teretiusculus.
Pedes nulli.
Cauda vix vlla.
Pulmones alter maior, alter minor. An in primo vitae stadio *Branchias* habeant, ignotum, et inde dubium est, an vere ad hanc classem pertineant.
Costae perbreues.
Sternum nullum.
Clauiculae nullae.
Aures latentes.
Foetificatio ignota.

II. *SALIENTIA.*

Truncus breuis, torosus.
Pedes ex ouo prodeuntibus nulli, deinde quatuor, longi.
Cauda ante metamorphosin longa, post illam nulla.
Pulmones duo, magni, cellulosi, ante metamorphosin *Branchiae.*
Costae nullae.
Sternum magnum, cartilagineum.
Clauiculae duae.
Tympanum apertum.
Foetificantur oua in ipso quo eduntur tempore.

III. *GRADIENTIA.*

Truncus tenuis, elongatus.
Pedes omni tempore duo aut quatuor parui.
Cauda longa, omni tempore praesens.
Pulmones longi, angusti. *Branchiae* aut in prima tantum iuuentute, aut cum pulmonibus simul per totam vitam adsunt.

Rippen sehr kurz.
Brustknochen fehlt.
Ohren versteckt.
Befruchtung innerlich.

1. WANDELBARE GANG-BATRACHIER.

Sie *verwandeln* sich.
Athmen vor der Verwandlung durch *Kiemen*, nach derselben durch *Lungen* allein.
Augenlieder bedecken ihre Augen.

2. UNWANDELBARE GANG-BATRACHIER.

Sie *verwandeln* sich nicht.
Athmen ihr ganzes Leben hindurch Wasser durch *Kiemen*, Luft durch *Lungen*.
Augenlieder fehlen.

Costae breuissimae.
Sternum nullum.
Aures latentes.
Foetificatio interna.

1. MVTABILIA.

Metamorphosin subeunt.
Spirant ante metamorphosin aquam *Branchiis*, post illam aërem *Pulmonibus* solis.
Palpebris oculi teguntur.

2. AMPHIPNEVSTA.

Metamorphosis nulla.
Spirant per omnem vitam aquam *Branchiis*, aërem *Pulmonibus*.
Palpebrae nullae.

Gattungen der Batrachier.

I. SCHLEICH-BATRACHIER.

1. Caecilie.

II. HUEPF-BATRACHIER.

6. Pipa.	Mittelster *Zehe* des Hinterfuſses der längste.
2. Laubkleber.	Vorderstes Glied aller *Zehen* rund, ansaugend.
7. Kröte.	*Ohrendrüsen* groſs.
5. Unke.	Keine *Ohrendrüsen*. *Rücken* gewölbt. *Mundesöffnung* groſs.
4. Kurzkopf.	*Mundesöffnung* klein.
3. Frosch.	*Zehen* vorn dünner. *Rücken* kantig.

III. GANG-BATRACHIER.

1. WANDELBARE.

8. Salamander.	*Schwanz* rund.
9. Molch.	*Schwanz* zusammengedrückt.

2. UNWANDELBARE.

10. Kordyl.	Vier *Füſse.*
11. Sirene.	Zwey *Füſse.*

Genera Batrachiorum.

I. APODA.

1. Caecilia.

II. SALIENTIA.

6. Pipa. *Digitus* medius plantarum longissimus.
2. Calamita. *Digitorum* omnium articulus primus orbiculatus.
7. Bufo. *Parotides* magnae.
5. Bombinator. *Parotides* nullae. *Dorsum* fornicatum. *Oris rictus* amplus.
4. Breuiceps. *Oris rictus* paruus.
3. Rana. *Digiti* apice attenuati. *Dorsum* angulatum.

III. GRADIENTIA.

1. MUTABILIA.

8. Salamandra. *Cauda* teretiuscula.
9. Molge. *Cauda* compressa.

2. AMPHYPNEUSTA.

10. Hypochthon. *Pedes* quatuor.
11. Siren. *Pedes* duo.

ERSTE ORDNUNG.

SCHLEICH-BATRACHIER. *a*)

Rumpf dünn, langgestreckt, rundlich, hinten dicker.

Füſse, dünn.

Schwanz, fast keiner.

I. CAECILIE. *b*) Seiten des Rumpfes und Schwanzes runzelig.

(Zähne *in den Kinnladen und im Gaumen.*)

fühlfädige 1. C. Körper dick; Fühlfäden bey den Nasenlöchern. *c*)
Aufenthalt: Surinam.
Kopf abgerundet. *Ein kaum sichtbarer* Fühlfaden *bey den Nasenlöchern.* Schwanz *stumpf.* 135 *Runzeln.*

weiſsbauchige 2. C. Körper dick, hinten abgerundet; keine Fühlfäden. *d*)
Aufenthalt: Surinam.
Kopf *vorn schmähler*, *mit langer*, *stumpfer Schnautze.* Rumpf *fast gleich dick.* Runzeln 324.

---

a) Apoda. Oppel *rept. p.* 72. 74. 76.
Les serpens nuds. Cuv. *r. a. II. p.* 86.

b) Caecilia. Linn. *S. N. I. p.* 393. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 52. *Zooph. I. p.* 17. Laur. *rept. p.* 65. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 466. Latr. *rept. IV. p.* 236. Daud. *rept. VII. p.* 411. Dumer. *Zool. anal. p.* 86. Schneid. *h. amph. II. p.* 359. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 599. Oppel *rept. p.* 74. 77. Cuv. *r. a. II. p.* 86.

ORDO I.

A P O D A. *a)*

Truncus tenuis, elongatus, teretiusculus, versus posteriora crassior.

Pedes nulli.

Cauda vix vlla.

1. CAECILIA. *b)* Rugae trunci caudaeque.

(Dentes *in maxillis et palato.*)

tentaculata 1. C. corpore crassiusculo, tentaculis ad nares. *c)*

Habitat in Surinamo.

Caput *subrotundum.* Cirrhus *vix visibilis prope nares.* Cauda *obtusa.* Rugae 135.

albiuentris 2. C. corpore crassiusculo pone rotundato, tentaculis nullis. *d)*

Habitat in Surinamo.

Caput *antice angustius, rostro elongato obtuso.* Truncus *fere aequalis.* Rugae 324.

---

c) C. rugis CXXXV. Linn. *Surin. Grill.* = *Am. Acad. I. p.* 489. *t.* 17. *f.* 1. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 52. *Zooph. I. p.* 17.
C. tentaculata. Linn. *S. N. I. p.* 393. Laur. *rept. p.* 65. Schneid. *h. amph. II. p* 363. Latr. *rept. IV. p.* 237. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 599. *t.* 136.
Ibiare. Lacep. *Quadr. ovip. II. p.* 466. *t.* 21. *f.* 2.
C. Ibiara. Daud. *rept. VII. p.* 427.

d) C. albiuentris. Daud. *rept. VII. p.* 423. *t.* 92. *f.* 2.

seitenstreifige 3. C. Kopf breiter wie der Hals; Rüssel stumpf; Schwanz etwas spitz. *e)*
Aufenthalt . . .
Keine Fühlfäden. Rumpf *ziemlich dick.* Runzeln 350.

wurmförmige 4. C. Körper sehr dünn, fast gleichdick. * *f)*
Aufenthalt . . .
Kopf *sehr klein, vermuthlich ohne* Fühlfäden. *Zwar bemerke ich neben jedem Nasenloch ein erhabenes Pünctchen, welches sie enthalten könnte, zweifle aber doch daran, weil sie nicht symmetrisch stehn.* Runzeln 324.

spitznasige 5. C. Rüssel und Schwanz spitz. *g)*
Aufenthalt: Tranquebar.
Körper *glatt, ohne Runzeln.*

---

e) C. glutinosa. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 19. *t.* 4. *f.* 1. *S. N. I. p.* 393. Laur. *rept. p.* 65. Lacep. *Quadr. ov. II. p.* 468. Schneid. *h. amph. II. p.* 395. Daud. *rept. VII. p.* 418. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 596.
Seba *Thes. II. t.* 25. *f.* 2.
C. viscosa. Latr. *rept. IV. p.* 239.

glutinosa 3. C. capite latiore quam collum, rostro obtuso, cauda acutiuscula. *e*)
Habitat . . .
Tentacula *nulla.* Corpus *crassiusculum.* Rugae 350.

lumbricoides 4. C. corpore tenuissimo subaequali. * *f*)
Habitat . . .
Caput *minimum*, *vix tentaculatum. Adsunt quidem puncta duo prope nares*, *forsan* tentacula *continentia*, *sed dubito valde*, *quia non omnino symmetrice posita sunt.* Rugae 324.

nasuta 5. C. naso caudaque acutis. *g*)
Habitat in Tranquebaria.
Corpus *glabrum*, *rugis nullis.*

---

f) C. tentaculata. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 19. *t.* 5. *f.* 2.
C. lumbricoides. Daud. *rept. VII. p.* 420. *t.* 97. *f.* 2.
C. gracilis. Shaw *Gen. Zool. III p.* 597.

g) C. nasuta. Herm. *Obs. zool. I. p.* 289.

ZWEYTE ORDNUNG.

HUEPF-BATRACHIER. *h*)

Rumpf verhältnifsmäfsig kurz und dick.

Füfse anfangs keine, nach vollendeter Verwandlung vier.

Schwanz anfangs lang; nach der Verwandlung keiner.

2. LAUBKLEBER. *i*) Zehenspitzen alle kreisförmig.

Vierter Zehe der Hinterfüfse länger als der dritte.

färbender 1. L. Zehen frey; Leib glatt; Rücken gewölbt.
α. braun, mit gelben Streifen auf dem Rücken. *k*)
β? einfärbig braun. *l*)
Aufenthalt: Süd-Amerika.
Körper *oben und unten glatt.*

fleckiger 2. L. Zehen frey; Leib glatt; Rücken kantig. *m*)

---

h) Rana. Linn. *S. N. I. p.* 354. Cuv. *r. a. II. p.* 90.
Salientia. Laur. *rept. p.* 24.
Quadrupèdes ovipares qui n'ont point de queue. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 498.
Ecaudata. Dumeril *Zool. anal. p.* 93. Oppel *rept. p.* 72. 74. 82.

i) Hyla. Laur. *rept. p.* 32. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. Latr. *rept. p.* 165. Daud. *Ran. p.* 13. *Rept. VIII. p.* 18. Cuv. *r. a. II. p.* 93.
Raines. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 550.
Calamita. Schneid. *h. amph. I. p.* 151.
Laubfrösche.

k) Rainette à tapirer. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 566.
Hyla tinctoria. Latr. *rept. II. p.* 170. Daud. *Ran. p.* 25. *t.* 8. *Rept. VIII. p.* 48.

ORDO II.

SALIENTIA. *h*)

Truncus proportione breuis et crassus.

Pedes primo nulli, metamorphosi peracta quatuor.

Cauda primo longa, post metamorphosin nulla.

2. CALAMITA. *i*) Apex digitorum omnium dilatatus.
Digitus quartus plantarum medio longior.

tinctorius 1. C. pedibus fissis, corpore laeui, dorso conuexo.
α. fuscus, lituris flauis in dorso. *k*)
β? fuscus immaculatus. *l*)
Habitat in America meridionali.
Corpus *pronum et supinum laeue.*

surinamensis 2. C. pedibus fissis, corpore laeui, dorso angulato. *m*)

Rana tinctoria. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 135.

l) Rana pedibus fissis, palmis tetradactylis, plantis pentadactylis: geniculis subtus tuberosis. Linn. *Mus. Princ. No.* 9. = *Am. Acad. I. p.* 566.
Rana arborea β. Linn. *S. N. I. p.* 357. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1054.
Hyla fusca. Laur. *rept. p.* 34.
La Brune. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 560.

m) Seba *Thes. II. t.* 70. *f.* 4.
Hyla surinamensis. Daud. *Ran. p.* 44. *Rept. VIII. p.* 86.

Aufenthalt: Surinam.
Körper *eyförmig, ziemlich dünn.* Hals *dünner als der Kopf.*

froschartiger 3. L. Zween Höcker auf dem Kreutze. *n*)
Aufenthalt: Lemnos.
Zehen *frey.* Rumpf *kantig.*

brauner 4. L. Zehen frey; Rücken glatt, gewölbt; Bauch und Schenkel unten körnig. *o*)
Aufenthalt . . .

zweyfarbiger 5. L. Zehen frey; Rücken glatt, kantig; Bauch und Schenkel unten körnig. *p*)
Aufenthalt . . .
Kopf *breiter als der Rumpf, dreyeckig, stumpf.*

seitenfleckiger 6. L. Zehen frey; Körper oben glatt, unten überall körnig. *q*)
Aufenthalt: Surinam.

vierstreifiger 7. L. Zehen frey; Körper durchaus warzig. *r*)
Aufenthalt . . .

daumiger 8. L. Vorderfüſse vierzehig, mit einem Daumnagel. *s*)
Aufenthalt . . .
Kopf *breit, dick.* Rumpf *kantig, oben glatt, unten körnig.* Zehen *der* Hinterfüſse *halbverbunden.*

grüner 9. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Rücken gewölbt, glatt; Bauch körnig; Schenkel und Schienbeine gleichlang. * *t*)

---

n) Seba *Thes. II. t.* 13. *f.* 3.
Hyla ranaeformis. Laur. *rept. p.* 33.
La Bossue. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 559.

o) Hyla fusca. Daud. *ran. p.* 49. *Rept. VIII. p.* 51.

p) Rana bicolor. Boddaert *Monogr. Amst.* 1772. *c. f.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1058. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 126.
Calamita bicolor. Schneid. *h. amph. I. p.* 156.
Hyla bicolor. Latr. *rept. II. p.* 174. Daud. *rept. VIII. p.* 40. *Ran. p.* 22. *t.* 5. 6.

q) Hyla hypochondrialis. Latr. *rept. II. p.* 122. Daud. *Ran. p.* 29. *t.* 10. *f.* 1. *Rept. VIII. p.* 60.
? Rana pedibus fissis, vnguibus subrotundis, corpore laeui, pone angustato. Linn. *Amph. Gyllenb. No.* 20 = *Am. Acad. I. p.* 550.
? Rana arborea. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 47.

Habitat in Surinamo.
Corpus *ouatum*, *angustatum.* Collum *capite tenuius.*

ranaeformis 3. C. gibbis duobus in regione lumborum. *n*)
Habitat in Lemno.
Pedes *fissi.* Dorsum *angulatum.*

fuscus 4. C. pedibus fissis, dorso laeui conuexo, abdomine femoribusque subtus granulosis. *o*)
Habitat . . .

bicolor 5. C. pedibus fissis, dorso laeui angulato, abdomine femoribusque subtus granulosis. *p*)
Habitat . . .
Caput *trunco latius*, *triangulare*, *obtusum.*

hypochondrialis 6. C. pedibus fissis, corpore superne laeui, subtus toto granuloso. *q*)
Habitat in Surinamo.

quadrilineatus 7. C. pedibus fissis, corpore toto verrucoso. *r*)
Habitat . . .

intermixtus 8. C. palmis tetradactylis cum vngue spurio. *s*)
Habitat . . .
Caput *latum*, *crassum.* Truncus *angulatus*, *supra laeuis*, *subtus granulosus.* Plantae *semipalmatae.*

arboreus 9. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, dorso conuexo glabro, ventre granuloso, tibiis longitudine femorum. * *t*)

---

r) Calamita quadrilineatus. Schneid. *h. amph. I. p.* 169
Hyla quadrilineata. Daud. *Ran. p.* 42. *Rept. VIII. p.* 55.
Rana quadrilineata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 127.

s) Hyla intermixta. Daud. *ran. p.* 21. *t.* 4. *f.* 4. *Rept. VIII. p.* 38.

t) Rana, quam Graeci Calamiten vocant. Plin. *h. n. XXXII. c.* 10.
Ranunculus viridis, siue Rana Calamites aut Dryopetes. Gesn. *Quadr. ovip. p.* 60. *c. f.*
Rana viridis. Linn. *fn. Suec. ed.* 1. *p.* 94.
Rana arborea. Linn. *S. N. I. p.* 357? Müll. *fn. dan. prodr. p.* 35. Retz *fn. suec. I. p.* 286. Latr. *Salam. p. XXXVIII.*
Laubfrosch. Rös. *Frösche. S.* 39. *T.* 9.
Hyla viridis. Laur. *rept. p.* 33. Daud. *Ran. p.* 14. *t.* 1. *Rept. VIII. p.* 23.
Calamita arboreus. Schneid. *h. amph. I. p.* 153.

Aufenthalt: Europa.

gelbstreifiger 10. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Rücken etwas kantig an jeder Seite, glatt; Bauch körnig; Schenkel und Schienbeine gleich lang. *u*)
Aufenthalt: Nord-Amerika.

buntschenkeliger 11. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Kopf stumpf, hinter den Augen am breitesten; Unterleib und Schenkel unten körnig; Schenkel und Schienbeine gleich lang. *v*)
Aufenthalt: die Nordamerikanischen *Wälder.*

zweystrichiger 12. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Rücken glatt mit concaven Kanten; Unterleib körnig; Kopf stumpf; Schienbeine länger wie die Schenkel.
α. dunkelgrün, mit zween weiſsen Strichen auf dem Rücken. *w*)
β? grau, mit einem dunkeln Striche von den Nasenlöchern bis hinter das Ohr. *x*)
Aufenthalt: Ostindien *in Wäldern.*

langschenkeliger 13. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Rücken glatt mit convexen Kanten; Unterleib und Schenkel unten körnig; Schienbeine länger wie die Schenkel. *y*)
Aufenthalt: Carolina *auf Bäumen.*

rother 14. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Rumpf schmächtig, oben glatt; Unterleib und Schenkel unten körnig. *z*)
Aufenthalt: Süd-Amerika.

---

u) Green Tree Frog. Catesb. *Car. II. p.* 71.
Eine besondere Gattung von Fröschen? Kalm *Reise II. S.* 389.
Cinereous Frog. *Arct. Zool. II. p.* 331.
Calamita cinereus. Schneid. *h. amph. I. p.* 174.
Bufo arboreus? Schneid. *h. amph. I. p.* 231.
Rana arborea *γ*. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1054.
Hyla lateralis. Daud. *ran. p.* 16. *t.* 2 *f.* 1. *rept.* VIII. *p.* 27.
Rana bilineata. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 136.

v) Hyla femoralis. Daud. *ran. p.* 19. *t.* 3. *f.* 1. *rept.* VIII. *p.* 52. *t.* 93. *f.* 1.

Habitat in Europa.

lateralis 10. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, dorso vtrinque subangulato glabro, ventre granuloso, tibiis longitudine femorum. *u*)
Habitat in America septentrionali.

femoralis 11. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, capite obtuso pone oculos latissimo, abdomine et femoribus subtus granulosis, tibiis longitudine femorum. *v*)
Habitat in sylvis Americae septentrionalis.

bilineatus 12. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, capite obtuso, dorso glabro angulis concauis, corpore subtus granuloso, tibiis longioribus quam femora.
α. obscure viridis, lineis duabus albis in dorso. *w*)
β? cinereus, linea obscura vtrinque a naribus vsque vltra tympanum ducta. *x*)
Habitat in Indiae orientalis *sylvis.*

Squirella 13. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, dorso laeui angulis conuexis, abdomine et femoribus subtus granulosis, tibiis femora superantibus. *y*)
Habitat in Carolinae *arboribus.*

ruber 14. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, trunco gracili supra laeui, abdomine et femoribus subtus granulosis. *z*)
Habitat in America meridionali.

---

w) Hyla bilineata. Daud. *ran. p.* 17. *t.* 2. *f.* 2. *Rept.* VIII. *p.* 30.

x) Calamita cinereus ex India orientali. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 174.
Hyla Blochii. Daud. *Ran. p.* 43. *Rept.* VIII. *p.* 83.

y) Hyla Squirella. Daud. *Ran. p.* 18. *t.* 3. *f.* 2. *Rept.* VIII. *p.* 34. *t.* 93. *f.* 2.
? Calamita fasciatus. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 172.

z) Seba *Thes.* I. *t.* 73. *f.* 3. 11. *t.* 68. *f.* 5.
Hyla rubra. Laur. *rept. p.* 35. Daud. *Ran. p.* 26 *t.* 9. *f.* 1. 2. *Rept.* VIII. *p.* 53.
Hyla Sceleton. Laur. *rept. p.* 35.
Rana arborea ϑ. ι. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1054.
La Rouge. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 566.
Raine Squelette. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 564.

orangefarbener 15. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Kopf dreyeckig, ziemlich stumpf; Rumpf gewölbt, oben glatt, Unterleib und Schenkel unten körnig. *a*)
Aufenthalt . . .

schwarzstrichiger 16. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Hals so breit wie der Kopf; Unterleib und Schenkel unten körnig; Schenkel und Schienbeine gleich lang. *b*)
Aufenthalt: Süd-Amerika.

silbergrauer 17. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Bauch körnig; Schenkel glatt. *c*)
Aufenthalt: Carolina *in Wäldern.*

flötender 18. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; eine doppelte Reihe Warzen an jeder Seite des Rückens. * *d*)
Aufenthalt: Süd-Amerika.
Kopf *stumpf-abgerundet, kaum merklich schmähler wie der Rumpf. Beym Männchen Blasen an den Seiten des Kopfes.* Rücken *kantig.* Schienbein *länger wie die Hüfte.*

warziger 19. L. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; Leib warzig. *e*)
Aufenthalt . . .

milchweisser 20. L. Zehen halbverbunden; Rücken glatt, an jeder Seite etwas kantig: Unterleib und Schenkel unten körnig. *f*)
Aufenthalt: Amerika.

---

a) Hyla aurantiaca. Daud. *ran. t.* 9. *f.* 3. *rept. VIII. p.* 57.

b) Rana palmis tetradactylis fissis, plantis pentadactylis palmatis, apicibus digitorum subrotundis. Linn. *Mus. Princ. No.* 8 = *Am. Acad. I. p.* 565.
Rana lactea. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 47.
Hyla lactea. Laur. *rept. p.* 34.
Calamita melanorabdotus. Schneid. *h. amph. I. p.* 173.
Hyla boans. Daud. *ran. p.* 31. *t.* 11. *rept. VIII. p.* 64.
Hyla melanorabdota. Daud. *ran. p.* 43. *rept. VIII. p.* 85.
Rana melanorabdota. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 137.

aurantiacus 15. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, capite triangulari obtusiusculo, corpore toroso supra laeui, abdomine et femoribus subtus granulosis. *a*)
Habitat . . .

melanorabdotus 16. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, collo latitudine capitis, abdomine et femoribus granulatis, tibiis eiusdem cum femoribus longitudinis. *b*)
Habitat in America meridionali.

ocularis 17. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, ventre granuloso, femoribus laeuibus. *c*)
Habitat in syluis Carolinae.

tibicen 18. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, serie duplici verrucarum in vtroque latere dorsi. * *d*)
Habitat in America merdionali.
Caput *obtuse - rotundatum vix trunco angustius, in masculis ad vtrumque latus vesiculis praeditum.* Dorsum *angulatum.* Tibiae *femoribus longiores.*

verrucosus 19. C. palmis fissis, plantis semipalmatis, corpore verrucoso. *e*)
Habitat . . .

lacteus 20. C. palmis plantisque semipalmatis, dorso glabro, vtrinque subangulato, abdomine et femoribus subtus granulosis. *f*)
Habitat in America.

---

c) Hyla ocularis. Latr. *rept. II. p.* 32. Daud. *ran. p.* 32. *t.* 4. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 68.

d) Seba *Thes. I. t.* 71. *f.* 1. 2. 3.
Hyla tybiatrix. Laur. *rept. p.* 34. Daud. *ran. p.* 36. *rept. VIII. p.* 76.
Hyla aurantiaca. Laur. *rept. p.* 35.
Rana arborea *η.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1054.
Rana boans *γ.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1055.
La Fluteuse. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 562.
L'Orangée. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 564.

e) Hyla verrucosa. Daud. *ran. p.* 33. *t.* 4. *f.* 1. *rept. VIII p.* 40. Latr. *rept. II. p.* 186.

f) Hyla lactea. Latr. *rept. II. p.* 178. Daud. *ran. p.* 30. *t.* 10. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 62.

Kopf *klein, dreyeckig.*

bunter 21. L. Zehen der Vorderfüſse kaum verbunden, der Hinterfüſse halbverbunden; Rücken gewölbt, fast glatt; Bauch und Schenkel unten körnig. * g)
Aufenthalt: Amerika.
Kopf *abgerundet, wenig schmähler wie der Rumpf.* Kehle *glatt.* Rumpf *eyförmig, hinten schmähler.*

merianischer 22. L. Zehen der Vorderfüſse kaum verbunden, der Hinterfüſse halbverbunden; zerstreutstehende Warzen oben auf dem Körper. * h)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *stumpf-abgerundet, kaum schmähler wie der Rumpf.* Kehle *glatt.* *Beym Männchen* Blasen *an den Seiten des Kopfes.* Brust, Bauch *und* Schenkel *unten körnig.* Schienbein *länger wie der Schenkel.*

weiſsfleckiger 23. L. Zehen halbverbunden; Leib glatt. i)
Aufenthalt: Südamerika.

gänsefüſsiger 24. L. Zehen verbunden, Füſse einfach. k)
Aufenthalt: Carolina, Virginien.
Kopf *breiter als der Rumpf, stumpf-abgerundet.* Rumpf *eyförmig.* Rücken *kantig. Oben feinkörnig, unten grobkörnig.*

---

g) Hyla variegata. Daud. *ran. p.* 20. *t.* 4. *f.* 3. *rept. VIII. p.* 36.
Seba *Thes. I. t.* 71. *f.* 4. 5.?

h) Kickvorschen. Merian *Surin. t.* 56.
Seba *Thes. I. t.* 72. *f.* 4.?
Hyla viridi-fusca. Laur. *rept. p.* 34.
Rana venulosa. Laur. *rept. p.* 31? Gmel. *S. N. L. I. p.* 1053?
Rana squamigera. Walbaum in *Schrift. berl. naturf. Fr. V. S.* 221. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1055.
Rana arborea ζ. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1054.
La Reticulaire. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 537.
Calamita boans. Schneid. *h. amph. I. p.* 164.
Hyla venulosa. Latr. *rept. II. p.* 175. Daud. *ran. p.* 35. *t.* 13. *rept. VIII. p.* 74.
Rana meriana. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 133. *t.* 39. (Merianin)

Caput *paruum, triangulare.*

variegatus 21. C. palmis subpalmatis, plantis semipalmatis, dorso conuexo fere glabro, ventre et femoribus subtus granulosis. * *g*)
Habitat in America.
Caput *rotundatum, paulo angustius trunco.* Gula *laeuis.* Truncus *ouatus, posteriora versus angustatus.*

boans 22. C. palmis subpalmatis, plantis semipalmatis, corpore supra verrucis sparsis. * *h*)
Habitat in America meridionali.
Caput *obtuse-rotundatum, vix trunco angustius.* Gula *laeuis. Maribus* vesiculae *ad latera capitis.* Pectus, Venter *et* Femora *subtus granulosa.* Tibiae *femoribus longiores.*

leucophyllatus 23. C. pedibus semipalmatis, corpore laeui. *i*)
Habitat in America meridionali.

palmatus 24. C. pedibus palmatis simplicibus. *k*)
Habitat in Carolina, Virginia.
Caput *trunco latius, obtuse-rotundatum.* Truncus *ouatus.* Dorsum *angulatum granulosum.* Abdomen *granosum.*

---

i) Rana corpore angustato laeui, palmis fissis, plantis semipalmatis, vnguibus dilatato-orbiculatis. Gron. *Zooph. I. p.* 15.
Rana leucophyllata. Beireis in *Schrift. berl. naturf. Fr. IV. S.* 178. *T.* 11. *f.* 4. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 127.
Rana leucophylla Gmel. *S. N. L. I. p.* 1055.
Calamita leucophyllatus. Schneid. *h. amph. I. p.* 168.
Hyla frontalis. Latr. *rept. II. p.* 177. Daud. *ran. p.* 24. *t.* 7. *rept. VIII. p.* 45.

k) Seba *Thes. I. t.* 72. *f.* 3.
Rana boans. Linn. *S. N. I. p.* 358. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1055.
Rana maxima. Laur. *rept. p.* 32. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1053.
La Patte-d'oie. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 538.
Calamita maximus. Schneid. *h. amph. I. p.* 163.
Hyla palmata. Latr. *rept. II. p.* 173. Daud. *ran. p.* 38. *t.* 14. *rept. VIII. p.* 79.
Rana Zebra. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 123 *t.* 37. (Seba).

marmorierter 25. L. Zehen verbunden; Füſse gefranzt. *l*)
Aufenthalt: Südamerika.
Kopf *oben und Seiten des Rumpfes mit zerstreuten Höckern.* Körper *unten körnig.*

3. FROSCH. *m*) Zehen wenigstens gröſstentheils an der Spitze dünner. Vierter Zehe der Hinterfüſse der längste.

Keine Ohrendrüsen.

Rücken auf jeder Seite kantig.

Zähne in den Kinnladen und im Gaumen.

vierzehiger 1. F. Füſse vierzehig. *n*)
Aufenthalt: Neu-Holland.
Zehen *der Hinterfüſse verbunden.*

Leverscher 2. F. Zehen der Vorderfüſse an der Spitze etwas kreisförmig, der Hinterfüſse verbunden. *o*)
Aufenthalt . . . .
Leib *unten körnig.*

grunzender 3. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; Leib glatt, scharfkantig; Kopf lang, zusammengedrückt. *p*)
Aufenthalt: Amerika.
Kreutz *höckerig.*

getiegerter 4. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; Rücken fast kantenlos, glatt; Kopf plattgedrückt, spitz, glatt. *q*)
Aufenthalt: Bengalen.
Trommelfell *groſs.*

---

l) Hyla marmorata. Latr. *rept. II. p.* 184. Daud. *ran. p.* 34. *t.* 12. *rept. VIII. p.* 71. *t.* 94.
? Seba *Thes. I. t.* 71. *f.* 4. 5.
? Le Marbré. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 607.
? Rana gibbosa β. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1048.

m) Rana. Laur. *rept. p.* 29. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. *p.* 91. Schneid. *h. amph. I. p.* 111. Latr. *rept. II. p.* 136. Daud. *ran. p.* 45. *rept. VIII. p.* 87. Dume-

marmoratus 25. C. pedibus palmatis cristatis. *l*)
Habitat in America meridionali.
Caput *superne et* Hypochondria *tuberculis sparsis.* Corpus *subtus granulosum.*

3. RANA. *m*) Digiti, saltem plurimi, apice tenuiores. Digitus plantarum quartus longissimus.

Parotides nullae.

Dorsum vtrinque angulatum.

Dentes in maxillis et palato.

caerulea 1. R. pedibus tetradactylis. *n*)
Habitat in Noua Hollandia.
Plantae *palmatae.*

Leueriana 2. R. digitis palmarum apice suborbiculatis, plantis palmatis. *o*)
Habitat . . .
Corpus *subtus granulosum.*

grunniens 3. R. plantis palmatis, corpore angulato glabro, capite elongato subcompresso. *p*)
Habitat in America.
Dorsum *tuberculis duobus.*

tigrina 4. L. plantis palmatis, dorso laeui glabro, capite depresso acuto glabro. *q*)
Habitat in Bengala.
Tympanum *magnum.*

---

ril *Zool anal p.* 91. Oppel *rept. p.* 74. 85. Cuv. *r. a. II. p.* 92.
Grenouilles. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 503.
Frösche.

n) The blue Frog. White *Journ. p.* 248. *c. f.*
Rana Austrasiae. Schneid. *h. amph. I. p.* 150.
R. caerulea. Daud. *ran. p.* 70. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 113.
Hyla cyanea. Daud. *rept. VIII. p.* 43.

o) R. Leueriana. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 115.

p) R. grunniens. Latr. *rept. II. p.* 155. Daud. *ran. p.* 65. *t.* 21. *rept. VIII. p.* 127.

q) R. tigerina. Daud. *ran. p.* 64. *t.* 20. *rept. VIII. p.* 125.

piepender 5. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; Rücken kantig, glatt; Kopf ziemlich spitz. *r*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Rücken *höckerig.* Bauch *glatt.*

brüllender 6. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; Leib aufgetrieben, glatt; Trommelfell sehr groſs. *s*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Kopf *ziemlich-stumpf.*

lachender 7. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden, Rücken feinlöcherig, Seiten kleinwarzig. *t*)
Aufenthalt: Jaïk *und* Wolga *unweit dem Caspischen Meere; stäts am Wasser.*

brauner 8. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; Rücken fast glatt, scharfkantig; Hinterbeine sehr lang * *u*)
Aufenthalt: Europa.
Kreutz *höckerig.* Unterleib *körnig.*

abendlicher 9. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden, einzelnstehend; Wärzchen auf dem Rücken; Hinterbeine kurz. *v*)
Aufenthalt: Sibirien.

kreischender 10. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; einzelnstehende groſse Warzen auf dem Rücken. *w*)
Aufenthalt: Carolina.

---

r) The Water-Frog. Catesb. *Car. II. t.* 70.
Seba *Thes. II. t.* 37. *f.* 4.
Eine Art Frösche, Sili-Happetasser. Kalm *Reise III. S.* 57.
Der Piepfrosch. Rana pipiens. Schreber im *Naturf.* XVIII. *S.* 185. *T.* 4.
Rana pipiens. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1052. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 105. *t.* 32. (Catesb.).
Striped Frog. *Arct. Zool.* II. *p.* 329.
Rana halecina. Daud. *ran. p* 63. *rept.* VIII. *p.* 122.

s) The Bull-Frog. Catesb. *Car.* II. *t.* 72. *Arct. Zool.* II. *p.* 329.
Manteskühe. Kalm *Reise* III. *S.* 140. 191.
Ochsenfrösche. Kalm *Reise* III. *S.* 512.
Rana pipiens. Latr. *rept. p.* 153. Daud. *ran. p.* 58. *t.* 18. *rept.* VIII. *p.* 113.
R. Catesbeiana. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 106. *t.* 33. (Catesby).

pipiens 5. R. plantis palmatis, dorso angulato glabro, capite acutiusculo. *r*)
Habitat in America septentrionali.
Dorsum *tuberculatum.* Abdomen *glabrum.*

mugiens 6. R. plantis palmatis, corpore toroso glabro, tympano maximo. *s*)
Habitat in America septentrionali.
Caput *obtusiusculum.*

ridibunda 7. R. plantis palmatis, dorso poroso, lateribus verruculosis. *t*)
Habitat versus Mare Caspium *in* Volga et Jaïco, *in siccum nunquam exiens.* Pallas.

temporaria 8. R. plantis palmatis, dorso angulato, fere glabro, artubus posticis longissimis. * *u*)
Habitat in Europa.
Dorsum *transuerse gibbum.* Abdomen *granulosum.*

vespertina 9. R. plantis palmatis, dorso subuerrucoso, artubus posticis breuibus. *v*)
Habitat in Sibiria.

clamitans 10. R. plantis palmatis, tuberculis sparsis in dorso. *w*)
Habitat in Carolina.

---

t) R. ridibunda. Pall. *Reise* I. *S.* 458. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1051.
Bufo ridibundus. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 226.

u) Der braune Grasfrosch. Rösel *Frösche T.* 1.
Rana manibus tetradactylis fissis, plantis hexadactylis palmatis, pollice longiore. Linn. *fn. suec. ed.* 1. *p.* 94.
R. temporaria. Linn. *S. N.* I. *p.* 357. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1053. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 113. Latr. *rept.* II. *p.* 150. Daud. *ran. p.* 16. *t.* 15. *f.* 2. *rept.* VIII. *p.* 94.
R. muta. Laur. *rept. p.* 30.
La Rousse. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 528.
Stummer Frosch. Schrank *Fn. boica.* I. *S.* 274.
Regen-Kröte. Bufo Rubeta? Schrank *Fn. boica.* I. *S.* 275.

v) R. vespertina. Pall. *Reise* I. *S.* 458. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1050.
Bufo vespertinus. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 225.

w) R. clamitans. Latr. *rept.* II. *p.* 157.
R. clamata. Daud. *ran. p.* 54. *t.* 16. *f.* 2. *rept.* VIII. *p.* 104.

eſsbarer 11. F. Zehen der Hinterfüſse verbunden; Rücken mit kleinern und gröſsern Wärzchen bedeckt. * x)
Aufenthalt: Europa *in wasserreichen Gegenden.*
Rücken *scharfkantig;* Kreutz *höckerig.* Bauch *und* Schenkel *unten körnig.* Kopf *ziemlich spitz.*

Jakje 12. F. Drey äuſsere Zehen der Hinterfüſse fast gleichlang. * y)
Aufenthalt: Surinam.
Zehen der Hinterfüſse *verbunden.* Leib *dick, rund, ziemlich glatt.*

blauwangiger 13. F. Zehen der Hinterfüſse bis auf das letzte Glied des zweyten und dritten Zehen verbunden. z)
Aufenthalt: Ostindien.

gehörnter 14. F. Augenlieder kegelförmig. *a*)
Aufenthalt: Nord- *und* Südamerika.
Zehen der Hinterfüſse *halbverbunden.* Rumpf *mit vier erhabenen Kanten und kegelförmigen Warzen.*

augenohriger 15. F. Zehen der Hinterfüſse kaum verbunden; Leib glatt. *b*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Körper *scharfkantig.* Trommelfell *sehr groſs.* Zehengelenke *unten knotig.*

---

x) Der grüne Wasserfrosch. Rösel *Frösche S.* 57. *T.* 13.
Rana esculenta. Linn. *S. N.* I. *p.* 357. Laur. *rept. p.* 31. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 115. Latr. *Salam. p.* XXXVIII. *Rept. p.* 148. Daud. *ran. p.* 46. *t.* 15. *f.* 1. *rept.* VIII. *p.* 90. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 103. *t.* 31. (Rösel).
R. manibus tetradactylis fissis, plantis hexadactylis palmatis, pollice longiore. Gron. *Mus. ichth.* II. *No.* 66.
R. dorso planiusculo subangulato, manibus fissis, pedibus hexadactylis palmatis. Gron. *Zooph.* I. *p.* 15.
The common Frog. *Britt. Zool.* III. *p.* 3.
The gibbous Frog. *Britt. Zool.* III. *p.* 7.
Eſsbarer Frosch. Schrank *Fn. boica.* I. *S.* 275.

y) Rana piscis. Merian. *Surin. t.* 71.
Seba *Thes.* I. *t.* 78. *f.* 14-21.
Rana paradoxa. Linn. *Mus. Ad. Fr.* I. *p.* 49. II. *p.* 40. *S. N.* I. *p.* 356. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 134. Latr. *rept.* II. *p.* 162. *c. f.* Daud. *ran. p.* 67. *t.* 22. 23. *rept.* VIII. *p.* 130. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 120. *t.* 36.

esculenta 11. R. plantis palmatis, verrucis maioribus sparsis in dorso verruculoso. * x)
Habitat in Europae *aquosis.*
Dorsum *angulatum, transuerse gibbum.* Abdomen *et* Femora *subtus granulosa.* Caput *acutiusculum.*

paradoxa 12. R. digitis tribus extimis plantarum fere aequalibus. * y)
Habitat in Surinamo.
Plantae *palmatae.* Truncus *torosus, laeuiusculus.*

cyanophlyctis 13. R. plantis palmatis; articulis vltimis digiti secundi et tertii liberis. z)
Habitat in India orientali.

cornuta 14. R. palpebris conicis. *a*)
Habitat in America vtraque.
Plantae *semipalmatae.* Truncus *angulis quatuor eleuatis et tuberculis conicis.*

ocellata 15. R. plantis vix palmatis, corpore glabro. *b*)
Habitat in America septentrionali.
Corpus *angulatum.* Tympanum *maximum.* Digitorum *geniculi subtus verrucosi.*

Proteus raninus. Laur. *rept. p.* 36.
Le Jackie. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 547.

z) Rana cyanophlyctis. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 137.
Bufo cyanophlyctis. Latr. *rept.* II. *p.* 132. Daud. *ran. p.* 103. *rept.* VIII. *p.* 212.

a) Seba *Thes. I. t.* 71. *f.* 1. 2.
Rana cornuta. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 48. *S. N. I. p.* 356. Schneid. *h. amph. I. p.* 125. Shaw *Nat. Misc. t.* 76. *Gen. Zool. III. p.* 162. *t.* 48. 49.
Bufo cornutus. Laur. *rept. p.* 25. Latr. *rept. II. p.* 117. Daud. *ran. p.* 102. *t.* 38. *rept. VIII. p.* 214.
Le Cornu. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 604.

b) Seba *Thes. I. t.* 75. *f.* 11.
Rana ocellata. Linn. *Mus. Ad. Fr. II. p.* 39. *S. N. I. p.* 356. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1052. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 108. *t.* 34. (Seba)
R. pentadactyla. Laur. *rept. p.* 32. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1052.
La Mougissante. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 541.

scharfkantiger 16. F. Zehen der Hinterfüſse kaum verbunden; Leib scharfkantig, oben harsch, unten körnig. *c*)
Aufenthalt . . .

gefleckter 17. F. Zehen der Hinterfüſse kaum verbunden; Leib oben und unter den Schenkeln warzig. *d*)
Aufenthalt: Portorico.
Zehen *sehr dünn.*

Daudinscher 18. F. Zehen der Hinterfüſse kaum verbunden; Körper warzig.
α. *Punctierter*, grau, grün punctiert. *e*)
β? *Faltiger*, braun, zwey Falten an der Seite. *f*)
γ? *röthlicher*, fuchsroth mit drey schwarzen Strichen auf dem Rücken. *g*)
Aufenthalt: α und β, das südliche Frankreich. *γ unbekannt.*

Schneiderscher 19. F. Zehen frey mit rundlichen Spitzen; Leib oben blatterig. *h*)
Aufenthalt . . .

gelbstreifiger 20. F. Zehen frey, dünn; Seiten warzig. *i*)
Aufenthalt: Amerika.

krötenförmiger 21. F. Zehen frey; Leib elliptisch, sehr glatt. *k*)
Aufenthalt: Surinam.

4. KURZKOPF. Zehen vorne dünner. Fünfter? Zehe der Hinterfüſse der längste.
Keine Ohrendrüsen.

---

c) Rana marginata. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 47. *S. N. I. p.* 356. Laur. *rept. p.* 30.
La Bordée. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 536.

d) R. maculata. Latr. *rept. II. p.* 161. Daud. *ran. p.* 57. *t.* 17. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 111.

e) Rana punctata. Daud. *ran. p.* 51. *t.* 16. *f.* 1. *rept. VIII. p.* 100.

f) R. plicata. Daud. *ran. p.* 52. *rept. VIII. p.* 102.

g) R. rubella. Latr. *rept. II. p.* 160. Daud. *ran. p.* 56. *t.* 17. *f.* 1. *rept. VIII. p.* 109.

marginata 16. R. plantis subpalmatis, corpore acute-angulato supra scabro, subtus papilloso. *c*)
Habitat . . .

maculata 17. R. plantis vix palmatis, corpore supra et sub femoribus verrucoso. *d*)
Habitat in Insula Portorico.
Digiti *tenuissimi.*

Daudini 18. R. plantis vix palmatis, corpore verruculoso.
α. *punctata*, cinerea viridi punctata. *e*)
β? *plicata*, fusca, lateribus biplicatis. *f*)
γ? *rubella*, rubiginosa, lineis tribus atris in dorso. *g*)
Habitat α *et* β *in* Gallia *meridionali; de* γ *non constat.*

Schneideri 19. R. pedibus fissis, digitis apice rotundatis, corpore supra papilloso. *h*)
Habitat . . .

virginica 20. R. pedibus fissis, digitis tenuibus, lateribus verrucosis. *i*)
Habitat in America.

bufonia 21. R. pedibus fissis, corpore elliptico glaberrimo. *k*)
Habitat in Surinamo.

4. BREVICEPS. Digiti apice tenuiores. Digitus plantarum quintus? longissimus. Parotides nullae.

---

h) R. fusca. Schneid. *h. amph. I. p.* 130.
R. lineata. Schneid. *h. amph. I. p.* 138.
Bufo lineatus. Daud. *ran. p.* 105. *rept. VIII. p.* 100.
Bufo albonatus. Daud. *rept. VIII. p.* 185.
Rana castanea. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 128.

i) Seba *Thes. I. t.* 75. *f.* 4.
R. virginica. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1053.
Grenouille de Virginie. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 549.
R. typhonia. Daud. *ran. p.* 55. *t.* 17. *f.* 3. 4. *rept. VIII. p.* 106. *t.* 95.

k) Bufo surinamensis. Daud. *ran. p.* 91. *t.* 33. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 184.

Rücken gewölbt.

Mundesöffnung geht nur bis zum vordern Augenwinkel.

Kinnladen gezähnelt.

gewölbter 1. Kurzkopf. *l*)
Aufenthalt: Afrika.

5. UNKE. Zehen wenigstens gröfsesten Theils vorn dünner. Vierter Zehe der Hinterfüfse der längste.

Keine Ohrendrüsen.

Rücken gewölbt.

Mundesöffnung grofs, bis zur Mitte des Auges oder weiter sich erstreckend.

Keine Zähne.

engmäulige 1. U. Hinterfüfse mit kaum verbundenen Zehen; Leib fast glatt. *m*)
Aufenthalt: Ostindien.
Kopf *nicht unterschieden.* Leib *kreisförmig, bauchig, mit sehr wenigen Warzen auf dem Rücken.*

dickbauchige 2. U. Zehen der Hinterfüfse verbunden, äufsere der Vorderfüfse an der Wurzel vereinigt. *n*)
Aufenthalt . . .
Leib *kreisförmig, bauchig, mit drey erhabenen Runzeln auf dem Rücken, und Längsreihen von Höckern auf dem Nacken.*

fleckige 3. U. Zehen der Hinterfüfse fast verbunden, der Vorderfüfe frey, mit rundlichen Spitzen; Leib kreisförmig. *o*)

---

l) Seba *Thes. II. t.* 37. *f.* 3.
Rana palmis tetradactylis fissis, plantis hexadactylis: pollice latiusculo breuissimo. Linn. *Mus. Princ. No.* 10 = *Am. Acad. I. p.* 566.
Rana gibbosa. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 48. *S. N. I. p.* 355.
Le Bossu. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 599. *t.* 40.
Bufo gibbosus. Laur. *rept. p.* 27. Latr. *rept. II. p.* 119. Daud. *ran. p.* 80. *t.* 29. *f.* 2. *t.* 35. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 158.

Dorsum conuexum.

Oris rictus non vltra anteriorem oculi angulum protenditur.

Maxillae denticulatae.

gibbosus 1. Breuiceps. *l*)
Habitat in Africa.

5. BOMBINATOR. Digiti, saltem plerique, apice tenuiores. Digitus plantarum quartus longissimus.

Parotides nullae.

Dorsum conuexum.

Oris rictus amplus, ad medium oculum aut vltra protensus.

Dentes nulli.

Systoma 1. B. plantis vix palmatis, corpore subglabro. *m*)
Habitat in India orientali.
Caput *indistinctum.* Corpus *orbiculatum, ventricosum, verrucis rarissimis in dorso.*

ventricosus 2. B. plantis palmatis, palmarum digitis duobus exterioribus basi connexis. *n*)
Habitat . . .
Corpus *orbiculatum, ventricosum, rugis tribus eleuatis in dorso et tuberculis longitudinaliter digestis in tergo colli.*

maculatus 3. B. plantis fere palmatis, digitis palmarum liberis, apice rotundatis, corpore orbiculari. *o*)

Rana breuiceps. Schneid. *h. amph. I. p.* 140. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 170. *t.* 52. (Seba. Lacep.)

m) Rana Systoma. Schneid. *h. amph. I. p.* 144. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 171.

n) Rana ventricosa. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 48. *S. N. I. p* 354.
Bufo ventricosus. Laur. *rept. p.* 25.
Rana acephala? Schneid. *h. amph. I. p.* 146. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 171.

o) Seba *Thes. I. t.* 73. *f.* 1. 2.
Bufo brasiliensis. Laur. *rept. p.* 26.
Rana brasiliensis. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1049.
Aqua. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 606.

Aufenthalt: Brasilien.
Einzelne Warzen.

feuerbau-chige 4. U. Zehen der Hinterfüfse verbunden, der Vorderfüfse frey; Leib oben dicht-warzig. * *p*)
Aufenthalt: Europa *in feuchten Gegenden.*
Körper *eyförmig*, *unten glatt.*

eyertragen-de 5. U. Zehen der Hinterfüfse kaum halbverbunden; Leib eyförmig, durch eine Reihe von Warzen auf jeder Seite fast kantig. *q*)
Aufenthalt: Trockne Gegenden Frankreichs, *der* Schweitz *und des südlichen* Deutschlandes.

kropfige 6. U. Zehen frey; Rücken warzig; Kehle aufgetrieben. *r*)
Aufenthalt . . .

schreckliche 7. U. Zehen frey; Leib oben stachelig. *s*)
Aufenthalt . . .

6. PIPA. *t*) Mittelster Zehe der Hinterfüfse der längste. Zehen vorne dünner.
Keine Ohrendrüsen.
Leib plattgedrückt.

ächte 1. P. Zehenspitzen der Vorderfüfse vierspaltig. * *u*)

---

p) Rana variegata. Linn. *S. N. ed.* 10. *I. p.* 211.
Rana bombina. Linn. *S. N. ed.* 12. *I. p.* 315. Retz *fn. suec. I. p.* 284. Latr. *Salam. p. XXXIX.*
Die Feuerkröte. Rösel *Frösche S.* 97. *T.* 22.
Bufo igneus. Laur. *rept. p.* 29. Schneid. *h. amph. I. p.* 187.
Rana campanisona. Laur. *rept. p.* 30. Retz *fn. suec. I. p.* 284.
La Sonnante. Lacep. *Quadr. ovip. I p.* 535. *t.* 37.
Le couleur du feu. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 595.
Bufo bombinus. Latr. *rept. II. p.* 110. Daud. *ran. p.* 75. *t.* 36. *rept. VIII. p.* 146.
Rana ignea. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 116. *t.* 35 (Rösel).

q) Crapaud mâle, Accoucheur à la femelle. Demours in *Hist. de l'Acad. de Paris.* 1741. *p.* 29.
Bufo obstetricans. Laur. *rept. p.* 28. 128. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. *p.* 91. *t.* 6. *f.* 4. Latr. *Salam. p. XL. rept. II. p.* 112. Daud. *ran. p.* 87. *t.* 32 *f. I. rept. VIII. p.* 176.

Habitat in Brasilia.
Verrucae *sparsae.*

igneus 4. B. plantis palmatis, palmis fissis, dorso dense verrucoso. * *p*)
Habitat in Europae *humidis.*
Corpus *ouale, subtus glabrum.*

obstetricans 5. B. plantis vix semipalmatis, corpore ouato verrucarum serie laterali vtrinque subangulato. *q*)
Habitat in Galliae, Heluetiae *et* Germaniae *meridionalis siccis.*

strumosus 6. B. pedibus fissis, dorso tuberculato, gutture inflato. *r*)
Habitat . . .

horridus 7. B. pedibus fissis, corpore supra aculeato. *s*)
Habitat . . .

6. PIPA. *t*) Digitus plantarum medius longissimus. Digiti apice tenuiores. Parotides nullae. Corpus depressum.

Tedo 1. P. palmis apicibus digitorum quadrifidis. * *u*)

Geburtshelfer Kröte. Schrank *fn. boica I. S.* 272.
Rana obstetricans. Die aschgraue Kröte. Sturm *Deutschl. Fauna. III. Heft.* 4.

r) Bufo gutturosus. Latr. *rept. II. p.* 135. Daud. *ran. p.* 82. *t.* 34. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 166.

s) Bufo horridus. Daud. *ran. p.* 87. *t.* 36. *rept. VIII. p.* 201.

t) Pipa. Laur. *rept. p.* 24. Oppel *rept. p.* 74. 84. Cuv. *r. a. II. p.* 97.

u) Water-Dier of Padde. Merian. *Surin. t.* 59.
Seba *Thes. I. t.* 77.
Crapaud de Surinam, nommé Pipa. Fermin *Monogr.* 1765.
Rana Pipa. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 49. *S. N. I. p.* 354.
Shaw *Gen. Zool. III. p.* 167. *t.* 50. 51.
Pipa americana. Laur. *rept. p.* 24.
Pipa femelle. *Pl. enl.* 21. *f.* 1. 3.
Le Pipa. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 600.
Rana dorsigera. Schneid. *h. amph. I. p.* 121.
Bufo dorsiger. Latr. *rept. II. p.* 120. Daud. *ran. p.* 85. *t.* 31. 32. *rept. VIII. p.* 172.

Aufenthalt: Surinam.

krötenartige 2. P. Zehen alle spitz, die der Hinterfüſse verbunden. *v*)
Aufenthalt . . .

glatte 3. P. Zehen frey. *w*)
Aufenthalt . . .

7. KROETE. *x*) Zehen vorn dünner. Vierter Zehe der Hinterfüſse länger wie der dritte.
Ohrendrüse wulstig, löcherig.
Rücken gewölbt.

(*Keine* Zähne.)

veränderliche 1. K. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden; vierter Zehe der Hinterfüſse der längste; Ohrendrüse schmahl; Körper eyförmig, wulstig, oben warzig. *y*)
Aufenthalt: Deutschland, Frankreich, Dänemark, Schweden, Ruſsland *an dumpfen Oertern.*
Zehen *der Hinterfüſse gerändet.* Warzen *des Rückens gröſser, des Unterleibes kleiner.*

gelbbauchige 2. K. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse halbverbunden, vierter Zehe der Hinterfüſse der längste; Ohrendrüse breit-nierenförmig; Körper eyförmig, wulstig, oben warzig. z)
Aufenthalt: Java.

---

v) Pipa mâle. *Pl.* 21. *f.* 2.

w) Bufo laeuis. Daud. *ran. p.* 86. *t.* 30. *f.* 1. *rept. VIII. p.* 171.
?Rana oualis. Schneid. *h. amph. I. p.* 131.
?Bufo oualis. Daud. *ran. p.* 187. *rept.* VIII. *p.* 92.

x) Bufo. Laur. *rept. p.* 25. Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36. Latr. *rept. II. p.* 96. Daud. *ran. p.* 71. *rept.* VIII. *p.* 137. Schneid. *h. amph.* I. *p* 177. Dumeril *Zool. anal. p.* 93. Oppel *rept. p.* 74. 83. Cuv. *r. a. II. p.* 94.
Crapauds. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 568.

y) Rana variabilis. Pall. *Spic. zool. VII. p.* 1. *t.* 6. *f.* 1. 2. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1051.
Bufo viridis. Laur. *rept. p.* 27. *t.* 1. *f.* 1. Schneid. *h.*

Habitat in Surinamo.

bufonia 2. P. plantis palmatis, digitis omnibus acutis. *v*)
Habitat . . .

laeuis 3. P. pedibus fissis. *w*)
Habitat . . .

7. BVFO. *x*) Digiti apice tenuiores, plantarum quartus tertio longior.
Parotis puluinata, porosa.
Dorsum conuexum.

(Dentes *nulli.*)

variabilis 1. B. palmis fissis, plantis semipalmatis, digito plantarum quarto longissimo, parotide lineari, corpore ouato toroso supra verrucoso. *y*)
Habitat in Germaniae, Galliae, Daniae, Sueciae *et* Russiae *suffocatis.*
Digiti *plantarum versus apicem marginati.* Verrucae *in dorso maiores, in abdomine minores.*

flauiuentris 2. B. palmis fissis, plantis semipalmatis, digito plantarum quarto longissimo, parotide lata reniformi, corpore ouato toroso supra verrucoso. *z*)
Habitat in Jaua.

---

amph. I. p. 200. Latr. *Salam. p. XLI. rept. II. p.* 115. Daud. *ran. p.* 79. *t.* 28. *f.* 2. (Sturm). *rept. VIII. p.* 156.
Bufo Schreberianus. Laur. *rept. p.* 27.
Rana sitibunda. Pall. *Reise* I. *S.* 458. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1050. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 153.
Le Vert. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 586.
Le Rayon-vert. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 588.
Rana Bufo γ. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1047.
Bufo sitibundus. Schneid. *h. amph. I. p.* 225.
Rana variabilis. Veränderliche Kröte. Sturm *eur. Faun.* III.
Die grüne Kröte. Schrank *Fn. boica. I. S.* 271.
Rana viridis. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 153.
? Rana palmis tetradactylis, plantis pentadactylis muticis, corpore supra rufescente atque nigro vario. Lepech. *Reise I. S.* 318 *t.* 22. *f.* 6.
? Bufo cursor. Daud. *rept. VIII. p.* 164.

z) Bufo chlorogaster. Daud. *ran. p.* 74. *t.* 25. *f.* 2.
Bufo flauiuentris. Daud. *rept.* VIII. *p.* 143.

Dem vorigen sehr ähnlich.

geperlte 3. K. Ein eyförmiger Lappen über jedem Ohre. *a*)
β? Eine starke Falte vom Auge bis zur Ohrendrüse. *b*)
Aufenthalt: Südamerika.
Zehen *der* Vorderfüſse *frey*, *der* Hinterfüſse *halbverbunden. Auf dem* Rücken *vier der Länge nach laufende Runzeln, und erhabene Tüpfelchen.* Kopf *dreyeckig.*

schreyende 4. K. Rücken zweykantig, warzig. *c*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Zehen *der* Vorderfüſse *frey*, *der* Hinterfüſse *halbverbunden, unten mit spitzigen Höckern.* Kopf *stumpf, mit erhabenen Augenbraunen, und einer Warzenreihe über und unter den Augen.* Rumpf *aufgetrieben, durchaus mit ungleichgroſsen Warzen bedeckt.*

kreisförmige 5. K. Fastgeschwänzt. *d*)
Aufenthalt: Brasilien.
Zehen *der* Vorderfüſse *frey*, *der* Hinterfüſse *halbverbunden.* Kopf *dreyeckig, glatt, mit hervorragenden Augenbraunen.* Leib *aufgeblasen, oben, besonders an den Seiten mit hohen, unten mit kleinen Höckern.*

mondfleckige 6. K. Fünfter Zehe der Hinterfüſse der längste. *e*)
Aufenthalt: Surinam.
Zehen *der* Vorderfüſse *frey*, *der* Hinterfüſse *halbverbunden.* Körper *durchaus warzig.*

breitbauchige 7. K. Zehen der Vorderfüſse frey, der Hinterfüſse kaum halbverbunden; Leib kreisrund. *f*)

---

a) Seba *Thes. I. t.* 71. *f.* 6. 7. 8.
Rana typhonia. Linn. *S. N. I. p.* 356. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1052. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 159. *t.* 45. (Seba)
Rana margaritifera. Laur. *rept. p.* 30. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1050.
Bufo typhonius. Schneid. *h. amph. I. p.* 266.
Bufo margaritifer. Latr. *rept. II. p.* 118. *c. f.* Daud. *ran. p.* 89. *t.* 23. *f.* 1. *rept. VIII. p.* 174.

b) Seba *Thes. I. t.* 71. *f.* 9.
Bufo nasutus. Schneid. *h. amph. I. p.* 217.

c) Bufo musicus. Latr. *rept. II. p.* 127. Daud. *ran. p.* 92. *t.* 33. *f.* 3. *rept. VIII. p.* 190.

Variabili nimis similis.

typhonius 3. B. auricularibus lobis ouatis. *a*)
β? plica elata ab orbitae margine ad parotidem. *b*)
Habitat in America meridionali.
Palmae *fissae.* Plantae *semipalmatae.* Dorsum *rugis quatuor longitudinalibus, punctisque eleuatis.* Caput *triquetrum.*

musicus 4. B. dorso biangulato verrucoso. *c*)
Habitat in America septentrionali.
Palmae *fissae.* Plantae *semipalmatae subtus tuberculis acutis.* Caput *obtusum, superciliis elatis, verrucorumque serie supra et infra oculos.* Corpus *inflatum verrucis inaequalibus vndique tectum.*

pustulosus 5. B. subcaudatus. *d*)
Habitat in Brasilia.
Palmae *fissae.* Plantae *semipalmatae.* Caput *triangulare, glabrum, superciliis eminentibus.* Corpus *inflatum, supra, imprimis in lateribus et cruribus tuberculis eminentibus, subtus tuberculis paruis.*

semilunatus 6. B. digito plantarum quinto longissimo. *e*)
Habitat in Surinamo.
Palmae *fissae.* Plantae *semipalmatae.* Corpus *totum verrucosum.*

ventricosus 7. B. palmis fissis, plantis vix semipalmatis, corpore orbiculato. *f*)

?Rana musica. Linn. *S. N. I. p.* 354.
?Bufo clamosus. Schneid. *h. amph. I. p.* 214.

d) Seba *Thes. I. t.* 74. *f.* 1.
Bufo pustulosus. Laur. *rept. p.* 26.
Rana ventricosa β. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1049.
Bufo melanostictus. Schneid. *h. amph. I. p.* 216.
Rana melanosticta. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 174.

e) Bufo semilunatus. Schneid. *h. amph. I. p.* 215. Latr. *rept. II. p.* 216. Daud. *ran. p.* 98 *rept.* VIII. *p.* 208.
Rana semilunata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 174.

f) Bufo ventricosus. Latr. *rept. II p.* 124. Daud. *ran. p.* 83. *t.* 30. *f.* 2. *rept. VIII. p.* 168.

Aufenthalt . . .
Kopf *klein, rund. Wenige* Warzen *auf dem Rücken.*

Thaul 8. K. Zehen halbverbunden. *g*)
Aufenthalt: Chili *und wahrscheinlich* Panama.
Leib *gleichdick, oben und am After warzig.*

stinkende 9. K. Zehen der Hinterfüſse fast gespalten; eine vertiefte glatte Linie über dem Rückgrad. * *h*)
Aufenthalt: Deutschland, Frankreich, England, Schweden *in Löchern.*
Zehen *der* Vorderfüſse *ganz frey.* Rücken *mit gröſsern in Reihen stehenden Warzen;* Unterleib *körnig.*

groſsdrüsige 10. K. Zehen der Hinterfüſse etwas verbunden; Ohrendrüse äuſserst groſs. * *i*)
Aufenthalt: Ostindien.
Zehen *der* Vorderfüſse *frey.* Kopf *dreyeckig, der Länge nach vertieft, mit warzigen obern Augenliedern.* Leib *sehr dick, plattgedrückt, mit ungleichen, sehr groſsen, an den Gliedern spitzen Warzen.*

Lork 11. K. Schwimmhaut verbindet die Zehen der Hinterfüſse nicht ganz, läuft aber bis zu ih-

---

g) Rana lutea. Der Thaul. Molina *Chili. S.* 190. 306. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1050. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 176.
Bufo Thaul. Schneid. *h. amph. I. p.* 227.
Rana Thaul. Daud. *ran. p.* 69. *rept.* VIII. *p.* 136.
Bufo panamensis? Latr. *rept. II. p.* 129. Daud. *Ran. p.* 75. *rept.* VIII. *p.* 145.

h) Die stinkende Landkröte. Rösel *Frösche S.* 107. *T.* 24.
Bufo Calamita. Laur. *rept. p.* 119. Latr. *Salam. p. XLI. rept. II. p.* 114. Daud. *ran. p.* 77. *t.* 28. *f.* 1. *rept.* VIII. *p.* 153.
Rana portentosa. Haus-Unke. Blumenb. *Handb. d. N. G. S.* 243.
Rana Bufo *β.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1047.
Le Calamite. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 592.
The Natter-Jack. *Br. Zool.* III. *p.* 12.
Bufo cruciatus. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 193.
Kreutzkröte. Schrank *Fn. boica.* I. *S.* 271.
Rana foetidissima. Herm. *tab. affin. p.* 260.
Rana mephitica. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 149. *t.* 43. (Rösel)
β. Bufo salsus. Schrank *naturh. Briefe* I. *S.* 308. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 317.

Habitat . . .
Caput *paruum, rotundatum.* Verrucae *rarissimae in dorso.*

Thaul 8. B. pedibus semipalmatis. *g*)
Habitat in Chili *et verisimiliter in isthmo* Panamensi.
Corpus *aequale, supra et ad anum verrucosum.*

Calamita 9. B. plantis fere fissis, linea longitudinali depressa glabra in spina dorsi. * *h*)
Habitat in Germania, Gallia, Anglia, Suecia *in cauernis.*
Palmae *omnino fissae.* Dorsum *verrucis maioribus in series dispositis;* Abdomen *granulosum.*

marinus 10. B. plantis subpalmatis, parotide maxima. * *i*)
Habitat in India orientali.
Palmae *fissae.* Caput *triangulare, longitudinaliter canaliculatum, palpebris superioribus verrucosis.* Corpus *crassum, depressum, verrucis inaequalibus permagnis, in artubus acutis.*

cinereus 11. B. plantis non omnino palmatis, at digitorum apicibus membrana auctis, parotide

---

β. Rana salsa. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1049. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 119.
? Rana Rubeta. Linn. *S. N. I. p.* 355. Gmel. *S. N. L.* I. *p.* 1046. Retz *fn. suec.* I. *p.* 283.

i) Seba *Thes.* I. *t.* 76. *f.* 7?
Rana marina. Linn. *S. N.* I. *p.* 356?
Meerfrosch. Walbaum in *Schrift. berl. naturf. Fr. V. S.* 230.
Bufo marinus. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 219.
B. guttatus? Schneid. *h. amph.* I. *p.* 218. Latr. *rept.* II. *p.* 131.
B. scaber. Schneid. *h. amph.* I. *p.* 222? Latr. *rept. II. p.* 132. Daud. *ran. p.* 94. *t.* 34. *f.* 1. *rept. VIII. p.* 195.
B. bengalensis. Daud. *ran. p.* 96. *t.* 35. *f.* 1. *rept. VIII. p.* 197.
B. humeralis? Daud. *rept. VIII. p.* 205.
Rana maxima. Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 155.
Rana dubia. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 157.

rer Spitze; Ohrendrüse grofs, nierenförmig; Rücken kreisrund, warzig. * *k*)
Aufenthalt: Europa *an feuchten schattigen Oertern.*

Zehen *der* Vorderfüfse *frey.*

rosige 12. K. Zehen der Vorderfüfse frey, der Hinterfüfse ganz verbunden; Leib länglich-rund, dichtwarzig; Rücken flach, kaum merklich zweykantig. * *l*)
Aufenthalt: Deutschland *am Wasser.*

braune 13. K. Zehen der Vorderfüfse frey, der Hinterfüfse verbunden; Leib ziemlich-glatt. *m*)
Aufenthalt: das südliche Deutschland *und* Frankreich *in Sümpfen.*

Arunco 14. K. Zehen verbunden. *n*)
Aufenthalt: Chili *im Wasser.*

---

k) Die Feldkröte. Meyer *Thiere m. Skel. I. S.* 35. *T.* 53. *f.* 1.
Die blatteriche Landkröte mit rothen Augen. Rösel *Frösche. S* 85. *T.* 20.
Rana manibus tetradactylis fissis, plantis hexadactylis palmatis, pollice breuiore. Linn. *fn. suec. ed.* 1. *p* 95.
Rana Bufo. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 94. *S. N.* I. *p.* 355. Latr. *Salam. p. XXXIX.* Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 138. *t* 40. Retz *fn. suec.* I. *p.* 282.
Bufo vulgaris. Laur. *rept. p.* 28. Latr. *rept.* II. *p.* 106. Daud. *Ran. p.* 72. *t.* 24. *rept.* VIII. *p.* 139.
Le Crapaud commun. Lacep. *Quadr. ovip.* I. *p.* 568.
The Toad. *Br. Zool.* III. *p.* 7.
Bufo cinereus. Schneid. *h. amph. I. p.* 185.

l) Wasserkröte. Meyer *Thiere m. Skel. I. S.* 35. *t.* 53.

grandi reniformi, dorso orbiculato verrucoso. * *k*)
Habitat in Europae *vmbrosis humidis.*
Palmae *fissae.*

roseus 12. B. palmis fissis, plantis omnino palmatis, corpore obouato verrucis densis, dorso plano obsolete vtrinque angulato. * *l*)
Habitat in Germaniae *aquis.*

fuscus 13. B. palmis fissis, plantis palmatis, corpore laeuiusculo. *m*)
Habitat in Germaniae *meridionalis et* Galliae *paludibus.*

Arunco 14. B. pedibus palmatis. *n*)
Habitat in aquis Chilensibus.

---

m) Die Wasserkröte mit braunen Flecken. Rösel *Frösche. S.* 69. *T.* 15.
Bufo fuscus. Laur. *rept. p.* 28 Latr. *rept. II. p.* 109.
Le Brun. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 590.
Rana bombina γ. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1048.
Rana fusca. Wasserkröte. Sturm *Deutschl. Fauna. III.* (Rösel)
Knoblauchkröte. Schrank *fn. boica. I. S.* 272.
? Bufo Roeselii. Latr. *rept. II. p.* 108. *c. f.* Daud. *ran. p.* 77. *t.* 27. *rept. VIII. p.* 150. *t.* 96.

n) Rana Arunco. Molina *Chili. S.* 190. 360. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1049. Daud. *ran. p.* 69. *rept. VIII. p.* 134.
Bufo Arunco. Schneid. *h. amph. I. p.* 226.

DRITTE ORDNUNG.

GANG-BATRACHIER. *a*)

Rumpf verhältnisſsmäſsig lang und gestreckt.
Füſse stäts zween oder vier.
Schwanz lang.

1. WANDELBARE GANG-BATRACHIER. *b*)

Augenlieder *bedecken die Augen.*

8. SALAMANDER. *c*) Schwanz rund.
Ohrendrüsen wulstig, löcherig.

schwarzer 1. S. eine Reihe groſser Warzen an jeder Seite; Schwanz fast vierkantig. * *d*)
Aufenthalt: Die Alpen der Schweitz *und des südlichen* Deutschlandes.
Rumpf *plattgedrückt. Kleine* Warzen *an jeder Seite des Rückgrades.* Schwanz *zweydrittelig.*

---

a) Vrodeles. Dumeril *Zool anal p.* 95.
Caudata. Oppel *rept. p.* 72. 74. 78.

b) Salamandra. Wurfbain *Salamandrol.* Brongniart in *Bullet. philom. No.* 36 *p.* 91. Latr. *rept. II. p.* 188. Daud. *rept. VIII. p.* 217. Cuv. *r. a. II. p.* 98.
Salamander. Molch.

c) Salamandra. Laur. *rept. p.* 41. Dumeril *Zool. anal. p.* 95. Oppel *rept. p.* 74 80. Cuv. *r. a. II. p.* 99.

ORDO III.

G R A D I E N T I A. *a*)

Truncus proportione longus et tenuis.
Pedes semper duo aut quatuor.
Cauda longa.

1. M V T A B I L I A. *b*)

Palpebrae *oculos tegunt.*

8. SALAMANDRA. *c*) Cauda teres.
Parotides torosae, porosae.

atra 1. S. serie verrucarum magnarum in vtroque latere, cauda subtetragona. * *d*)

Habitat in Alpibus Heluetiae *et* Germaniae *meridionalis.*

Truncus *depressus.* Verrucae *paruae vtrinque ad spinam dorsi.* Cauda *bitrientalis.*

---

d) Salamandra fusca. Gesn. *Quadr. ovip. p.* 82. Laur. *rept. p.* 42.
S. atra. Laur. *rept. p.* 42. 149. *t.* 1. *f.* 2. Latr. *rept. II. p.* 218. Daud. *rept. VIII. p.* 225.
Lacerta Salamandra β. γ. Gmel. *S. N. L. I. p* 1067.
Lacerta atra. Schwarzer Salamander. Sturm *Deutschl. Fn.* III.
Schwarzer Molch. Schrank *Fn. boica. I. S.* 280.

fleckiger 2. S. Haut runzelig, löcherig, kleinwarzig; Schwanz dreyviertelig, rund. * *e*)
Aufenthalt: das mittlere *und* südliche Europa.
Rumpf *und* Schwanz *walzenförmig.*

punctierter 3. S. Schwanz lang. *f*)
Aufenthalt: Nordamerika.

9. MOLCH. *g*) Schwanz wenigstens an der Spitze zusammengedrückt.
Ohrendrüsen unbemerkbar.

gestreifter 1. M. Schwanz sehr lang, rund, an der Spitze zusammengedrückt. *h*)
Aufenthalt: Japan.
Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.*

rother 2. M. Zehen der Hinterfüſse halbverbunden. *i*)
Aufenthalt: Nordamerika.
Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.*
Schwanz *zweydrittelig.*

grabender 3. M. Schwanz lang, an der Wurzel rundlich; Leib fast glatt. * *k*)

---

e) Salamandra. Gesn. *Quadr. ouip. p.* 80. *c. f.* Imperati *h. n. p.* 900. *c. f. p.* 918.
Salamandre terrestre. Maupertuis in *Mem. de l'Acad. de Paris.* 1727. *p.* 38. Latr. *Salam. p.* 32. *t.* 1.
Salamandra terrestris. Wurfbain *Salam. p.* 52. *t.* 1. *f. D. t.* 2. *f.* 2. Raii *Syn. Quadr. p.* 273. Schneid. *h. amph. I. p.* 54. Daud. *rept. VIII. p.* 221. *t.* 97. *f.* 1.
Seba *Thes. II. t.* 12. *f.* 5.
Lacerta Salamandra. Linn. *Mus. Ad. Fr. I. p.* 45. *S. N. I. p.* 371. Latr. *rept. II. p.* 194. Blumenb. *Handb. d. N. G. S.* 270. Sturm *Deutschl. Fn. III. Heft* 2. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 291. *t.* 82. (Rösel)
Salamandra alepidota superne porosa: cauda conica, corpus subaequante: plantis pentadactylis, palmis tetradactylis, digitis fissis. Gron. *Zooph. I. p.* 12.
S. maculosa. Laur. *rept. p.* 42. 151.
Gefleckter Molch. Schrank *fn. boica. I. S.* 42.

f) The spotted Eft. Catesb. *Car. App. t.* 10.
Lacerta punctata. Linn. *S. N. I. p.* 570. Latr. *rept. II. p.* 252.
Spotted Lizard. *Arct. Zool. II. p.* 534.
Salamandra punctata. Bonnat. *Erp. p.* 63.
S. venenosa. Daud. *rept. VIII. p.* 229.
Lacerta maculata. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 304.

maculata 2. S. cute rugosa porosa verruculosa, cauda dodrantali tereti. * *e*)
Habitat in Europa media *et* australi.
Truncus *et* Cauda *cylindrica.*

punctata 3. S. cauda longa. *f*)
Habitat in America septentrionali.

9. MOLGE. *g*) Cauda saltem apice compressa. Parotides obsoletae.

striata 1. M. cauda longissima tereti apice compressa. *h*)
Habitat in Japonia.
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.*

rubra 2. M. plantis semipalmatis. *i*)
Habitat in America septentrionali.
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.* Cauda *bitrientalis.*

cinerea 3. M. cauda longa basi subtereti, corpore glabriusculo. * *k*)

---

g) Triton (*Nomen reiiciendum, cum iam antea Molluscorum generi datum sit.*) Laur. *rept. p.* 37. Dumeril *Zool. anal. p.* 95. Oppel *rept. p.* 254. Cuv. *r. a. II. p.* 99.
Wasser-Salamander. Wasser-Molch.

h) Salamandra Japonica. Houttuyn in *Verh. Vlissing. IX. p.* 329. *t.* 9. *f.* 3 † Schneid. *h. amph. I. p.* 73.
Lacerta iaponica. Thunberg in *N. Schwed. Abh. VIII. S.* 116. *T.* 4. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1076 Shaw *Gen. Zool.* III. *p.* 248. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 124.
Lacerta Thunbergii. Donnd. *zool. Beytr. III. S.* 132.

i) Salamandra rubra. Latr. *rept. IV. p.* 305. Daud. *rept. VIII. p.* 227. *t.* 97. *f.* 2.

k) Lacerta pedibus inermibus, manibus tetradactylis, palmis pentadactylis, corpore liuido, linea dorsali fusca duplici. Linn. *fn. suec. ed.* 1. *p.* 95. (♀)
Lacerta pedibus inermibus fissis, manibus tetradactylis, plantis pentadactylis, cauda teretiuscula. Linn. *fn. suec. ed.* 1. *p.* 96. (♂)
Lacerta vulgaris. Linn. *S. N. I. p.* 370 (♀) Wulff. *ichth. bor. p.* 5. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1076. Blumenbach *Handb. S.* 269. Retz *fn. suec. I. p.* 289. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 295. *t.* 83.

Aufenthalt: Europa *an schattigen feuchten Plätzen.*

Zehen *der* Vorderfüſse *vier*, *der* Hinterfüſse *fünf.* Rumpf *rund, mit sehr kleinen Wärzchen bedeckt.* Schwanz *gegen die Spitze hin etwas zusammengedrückt.*

fleckiger 4. M. Schwanz anderhalbig, stark zusammengedrückt, sehr spitz. * *l*)

Aufenthalt: Deutschland *und* Frankreich *im Wasser.*

Vorderfüſse *vierzehig*, Hinterfüſse *fünfzehig.* Rumpf *zusammengedrückt*, *fast glatt.*

fadenschwänziger 5. M. Schwanz stachelspitzig. *m*)

Aufenthalt: Schweitz *und das* südliche Frankreich *in stehenden Gewässern.*

Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.*

Wurfbainischer 6. M. Schwanz zweydrittelig, lanzenförmig, stark zusammengedrückt, zweyschneidig. * *n*)

Aufenthalt: Deutschland *und* Frankreich.

Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.*

Lacerta aquatica (♂?) Linn. *S. N. I. p.* 370. Wulff. *ichth. bor. p.* 6. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1066. Retz *fn. suec. I. p.* 289.

Salamandra alepidota: cauda teretiuscula: pedibus inermibus fissis, palmis tetradactylis, plantis pentadactylis. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 78. *Zooph. I. p.* 12.

Salamandra exigua. Laur. *rept. p.* 41. *t.* 3. *f.* 4. (♀)

Triton palustris. Laur. *rept. p.* 39.

Triton carnifex? Laur. *rept. p.* 38. *t.* 2. *f.* 3.

Lacerta lacustris ♂. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1066.

Salamandra palustris. Schneid. *h. amph. I. p.* 60.

Salamandra carnifex? Schneid. *h. amph. I. p.* 71.

Der kleine Wassersalamander oder der Teichsalamander. Lacerta seu Salamandra taeniata. Bechstein in Lacep. *Amph. II. S.* 267. *T.* 21.

La Salamandre abdominale. Latr. *Salam. p.* 50. *t.* 5. *f.* 4.

Le Salamandre des marais. Lacerta palustris. Latr. *rept. II. p.* 243. *c. f.*

Lacerta taeniata, der Teichsalamander (Weibchen). Sturm *Deutschl. Fauna. Amph. Heft* 2.

La Salamandre abdominale. Salamandra abdominalis. Daud. *rept. VIII. p.* 250.

l) Petite Salamandre. du Fay in *Mem. de l'Acad. de Paris.* 1729. *p.* 192.

Triton parisinus. Laur. *rept. p.* 40. Latr. *rept. II. p.* 247. *c. f.*

Habitat in Europae *vmbrosis humidis.*
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.* Truncus *teres, verruculosus.* Cauda *versus apicem compressiuscula.*

punctata 4. M. cauda hemiolia valde compressa acutissima. * *l*)
Habitat in Germaniae *et* Galliae *aquis.*
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.* Truncus *compressus, glabriusculus.*

palmata 5. M. cauda apice filo aucta. *m*)
Habitat in Heluetiae *et* Galliae meridionalis *aquis stagnantibus.*
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.*

Wurfbainii 6. M. cauda bitrientali lanceolata valde compressa ancipiti. * *n*)
Habitat in Germania *et* Gallia.
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.*

La Salamandre ponctuée. Latr. *Salam. p.* 53. *t.* 6. *f.* 6. *A. B.*
Salamandra taeniata. Schneid. *h. amph. I. p.* 58.
Lacerta Triton. Retz *fn. suec. I. p.* 288.
Lacerta taeniata. Der Teichsalamander (Männchen). Sturm *Deutschl. Fauna. Amph. Heft.* 2.
Salamandra punctata. Daud. *rept. VIII. p.* 357.
Lacerta aquatica. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 298 *t.* 83.

m) La Salamandre suisse. Razoum. *H. n. du Iorat. I. p.* 111. *t.* 2. *f.* 5
La Salamandre palmipede. Latr. *Salam. p.* 55 *t.* 6 *f.* 7. *A. B.*
Salamandra palmata. Schneid. *h. amph. I. p.* 72. Cuv. *r. a. II. p.* 100.
Lacerta aquatica. Latr. *rept. II. p.* 240. *c. f.*
Salamandra palmipes. Daud. *rept.* VIII. *p.* 253.
Salamandra elegans? Daud. *rept.* VIII. *p.* 255.

n) Salamandra aquatica a nullo hactenus descripta. Wurfb. *Salam. p.* 64. *t.* 2. *f.* 4.
Triton Wurfbainii. Laur. *rept. p.* 38.
Triton palustris Laur. *rept. t.* 4. *f.* 2.
Lacerta gyrinoides. Merrem in *Schrift. berl. naturf. Fr. IX. S.* 194. *T.* 6.
La Salamandre ceinturée. Latr. *Salam. p.* 52. *t.* 5. *f.* 5.
La Salamandre à ceinture. Salamandra Wurfbainii. Latr. *rept. II. p.* 245. *c. f.*
Salamandra cincta. Daud. *rept. VIII p.* 259.

feuerbauchiger 7. M. Schwanz fastlang, mäſsig zusammengedrückt; Rumpf oben feinwarzig, unten glatt. * o)
Aufenthalt: Deutschland *und* Frankreich *im Wasser.*
Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.* Rumpf *rund.* Schwanz *spitz.*

streifschwänziger 8. M. Schwanz fastlang, zusammengedrückt; Kopf, Rücken, Seiten und Kehle warzig. * p)
Aufenthalt: Europa *in Sümpfen.*
Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.* Rumpf *rund.* Schwanz *spitz.*

Geitje 9. M. Schwanz lang, lanzig, spitz; Leib warzig. q)
Aufenthalt: Vorgebürge der guten Hoffnung.
Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.*

kurzschwänziger 10. M. Schwanz mittelmäſsig, stumpf. r)
Aufenthalt: Nordamerika.

---

o) Salamandra corpore nudo laeui: manibus tetradactylis, plantis pentadactylis, cauda longa ancipiti. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 78. *Zooph. I. p.* 12.
Proteus tritonius. Laur. *rept. p.* 37. *t.* 2. *f.* 2. (Larua).
Triton alpestris. Laur. *rept. p.* 38. *t.* 2. *f.* 4.
Lacerta lacustris *s. n.* Gmel. *S. N. L. I. p.* 1066.
Lacerta Triton. Merrem in *Schrift. berl. naturf. Fr. IX. S.* 194.
Salamandra alpestris. Schneid. *h. amph. I. p.* 71.
Der mittlere Wassersalamander oder der Brunnensalamander. Bechstein in Lacep. *Amph. II. S.* 260. *T.* 20.
Alpentriton. Schrank *fn. boica. I. S.* 277.
Salamandre marbrée. Latr. *Salam. p.* 33. *t.* 3. *f.* 2.
Triton Gesneri. Latr. *rept. II. p.* 221. *c. f.*
Salamandra rubriuentris. Daud. *rept. VIII. p.* 239. *t.* 98. *f.* 1.
Triton marmoratus. Daud. *rept. VIII. p.* 241. Cuv. *r. a. II. p.* 100.

p) Lacertus aquaticus. Gesn. *Quadr. ouip. p.* 31. *c. f.*
Salamandra aquatica alia s. Batrachos vera. Wurfb. *Salam. p.* 65. *t.* 2. *f.* 3. 3.
La grosse Salamandre noire. du Fay in *Mem. de l'Acad. de Paris* 1799 *p.* 190.
Seba *Thes. I. t.* 14. *f.* 1. 2. *t.* 89. *f.* 4. 5.
Lacerta pedibus inermibus fissis, manibus tetradactylis, plantis pentadactylis, cauda ancipiti. Linn *fn. suec. ed.* 1. *p.* 95.
Lacerta palustris. Linn. *S. N. I. p.* 370. Gmel. *S. N. L. I. p.* 44. Wulff *Ichth. bor. p.* 44. Razoum. *h. n. du Iorat. I. p.* 109. Sturm *Deutschl. Faun. Amph. Heft III.* Retz *fn. suec. I. p.* 287. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 298. *t.* 82.
Salamandra alepidota verrucosa; cauda ancipiti: pedibus iner-

alpestris 7. M. cauda sublonga compressiuscula, corpore supra verruculoso; subtus glabro. * *o*)
Habitat in Germaniae *et* Galliae *aquis.*
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.* Truncus *teres.* Cauda *acuta.*

palustris 8. M. cauda longiuscula compressa, capite, dorso, lateribus et gula verrucosis. * *p*)
Habitat in Europae *paludibus.*
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.* Truncus *teres.* Cauda *acuta.*

Geitie 9. M. cauda longa lanceolata acuta, corpore verrucoso. *q*)
Habitat in Promontorio bonae spei.
Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.*

gigantea 10. M. cauda mediocri obtusa. *r*)
Habitat in America septentrionali.

---

mibus fissis; palmis tetradactylis, plantis pentadactylis. Gron. *Mus. ichth. II. p.* 77. *Zooph. I. p.* 12.
Triton cristatus. Laur. *rept. p.* 39. 146.
Triton americanus. Laur. *rept. p.* 40.
Lacerta lacustris. Blumenb. *Handb. S.* 248.
Lacerta americana. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1065.
Der grofse Wassersalamander oder der Sumpfsalamander. Bechstein in Lacep. *Amph. II. S.* 250. *T.* 19.
La Salamandre cretée. Latr. *Salam. p.* 43. *t.* 3. *f.* 3.
Molchartiger Triton. Schrank *fn. boica. I. S.* 278. (♀)
Gekammter Triton. Schrank *fn. boica. I. S.* 278. (♂)
Lacerta porosa. Retz *fn. suec. I. p.* 288. (♂)
Salamandra cristata. Schneid. *h. amph. I. p.* 57. (♂) Daud. *rept. VIII. p.* 233. Cuv. *r. a. II. p.* 100.
Salamandra pruinata. Schneid. *h. amph. I. p.* 69.
La Salamandre à crète. Latr. *rept. II. p.* 239. *c. f.*

q) Lacerta Geitje. Sparrman in *Act. Gothenb. I. p.* 75. *t.* 5. *f.* 1. † Gmel. *S. N. L. I. p.* 1068. Cuv. *r. a. II. p.* 46.
Stellio Geitje. Schneid. *amph. physiol. II. p.* 34.

r) Salamandra alleganensis. Latr. *rept. II. p.* 253. *c. f.* Daud. *rept. VIII. p.* 231.
Salamandra gigantea. Burton *Account on Siren lacertina. p.* 28. † Cuv. *r. a. II. p.* 101.
Wahrscheinlich dieser Molch vor der Verwandlung. — *Sine dubio haec species ante metamorphosin.*
Gyrinus edulis seu Atolocatl. Hernand. *h. anim. N. Hisp. p.* 77.
Piscis ludicrus seu Axolotl. Hernand. *h. anim. N. Hisp. p.* 76.
Gyrinus mexicanus. Shaw *Nat. Misc. t.* 313.
Siren pisciformis. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 612. *t.* 140.
Axolotl. Cuvier in Humbold et Bonpland *Obs. de Zool. I. p.* 109. *t.* 12. *t.* 14. *f.* 10 — 16.

Vorderfüſse *vierzehig.* Hinterfüſse *fünfzehig.*

dreyzehiger 11. M. Vorderfüſse dreyzehig. *s*)
Aufenthalt: Vesuv.

2. UNWANDELBARE GANG-BATRACHIER.

Augen *ohne Augenlieder.*

10. KORDYL. *t*) Füſse vier.

Laurentischer 1. Kordyl. * *u*)
Aufenthalt: Kärnthen *in unterirdischen Gewässern.*

11. SIRENE. *v*) Füſse zween vorn.

aalförmige 1. Sirene. *w*)
Aufenthalt: Carolina *in Sümpfen.*

---

s) Le Trois-doigts. Lacep. *Quadr. ovip. I. p.* 496. *t.* 36. Latr. *rept. II. p.* 258. *c. f.*
Salamandra tridactyla. Daud. *rept. VIII. p.* 261.

t) Proteus. (*Nomen reiiciendum, animali Infusorio iam pridem datum.*) Laur. *rept. p.* 35. Latr. *rept. IV. p.* 310. Daud. *rept. VIII. p.* 263. 438. Dumeril *Zool. anal. p.* 95. Oppel *rept. p.* 74. 79. Cuv. *r. a. II. p.* 102.

u) Κορδυλος? Arist. *h. a. I. c.* 1. 5. *VIII. c.* 2. *p. a. IV. c.* 13. *Resp. c.* 10.
Proteus anguinus. Laur. *rept. p.* 37. *t.* 4. *f.* 3. Schneid. *h. amph. I. p.* 45. Latr. *rept. II. p.* 306. Daud. *rept. VIII. p.* 266. Cuvier in Humbold et Bonpl. *Obs. de Zool. I. p.* 119. *t.* 13. *f.* 5—10. *r. a. II. p.* 102.

Palmae *tetradactylae.* Plantae *pentadactylae.*

tridactylus 11. M. palmis tridactylis. *s*)
Habitat in Vesuuio.

---

2. AMPHIPNEVSTA.

Palpebrae *nullae.*

10. HYPOCHTHON. *t*) Pedes quatuor.

Laurentii 1. Hypochthon. * *u*)
Habitat in Carnioliae *aquis subterraneis.*

11. SIREN. *v*) Pedes duo, antici tantum.

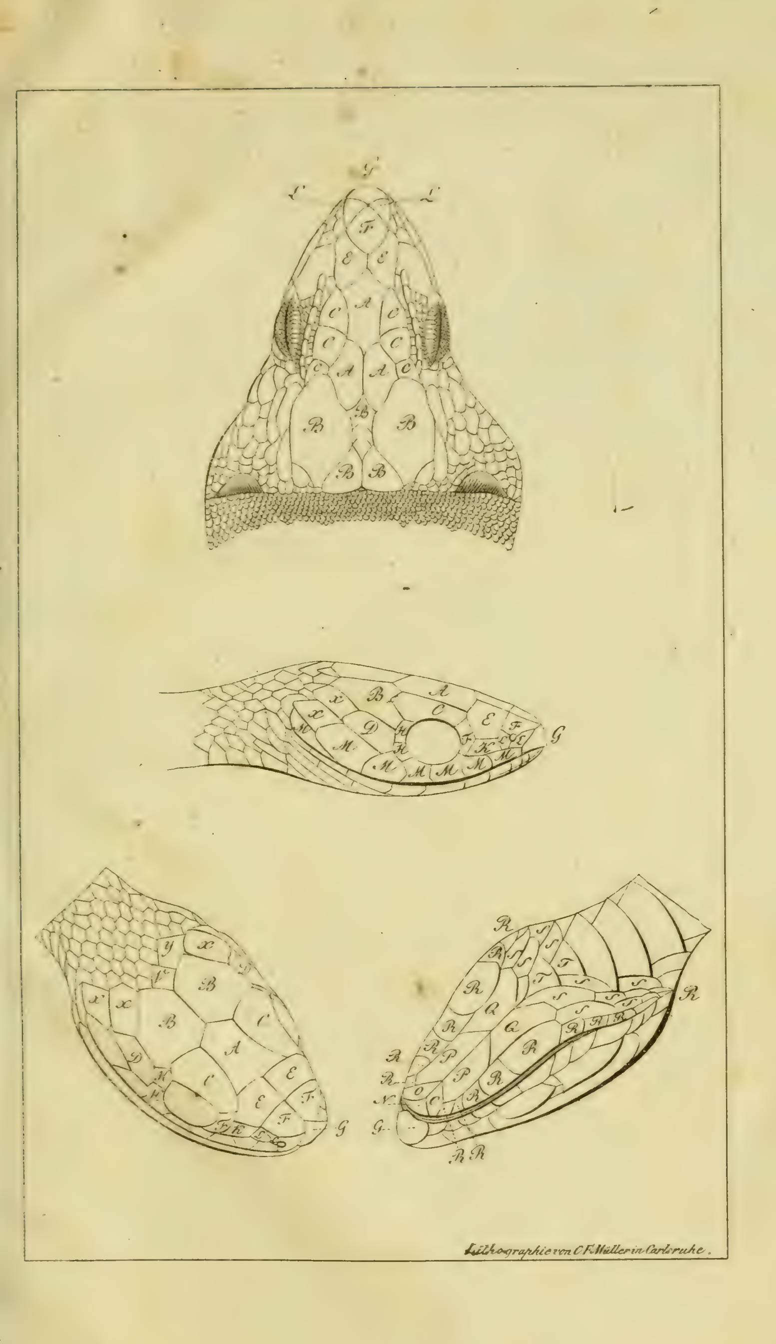
lacertina 1. Siren. *w*)
Habitat in Carolinae *paludosis.*

Siren anguinus. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 608.

v) Siren. Linn. *S. N. Add. Tom. I.* Latr. *rept. II. p.* 259. Daud. *rept. VIII. p.* 269. 438. Oppel *rept. p.* 74. 78. Cuv. *r. a. II. p.* 103.

w) Siren lacertina. Linn. *S. N. Add. Tom. I. Am. Acad. VII. p.* 311. Schneid. *h. amph. I. p.* 48. Latr. *rept. II. p.* 259 *c. f.* Daud. *rept. VIII. p.* 272. *t.* 99. *f.* 2. Shaw *Gen. Zool. III. p.* 601.
Mud-Iguana. Ellis in *Philos. Trans. LVI. p.* 189. *c. f.*
Sirene. Camper in *Schrift. berl. naturf. Fr. VII. S.* 482. Cuvier in Humb. et Bonpl. *Obs. de Zool. I. p.* 98. *t.* 11. *t.* 14. *f.* 1—9.
Muraena Siren. Gmel. *S. N. L. I. p.* 1136.
Siren. *Arct. Zool. II. p.* 335.

Register. INDEX.


Lithographie von C.F. Müller in Carlsruhe.







